



VIZIUM LIETOŠANAS INSTRUKCIJA APMEKLĒTĀJIEM

VIZIUM

SATURS

BRĪDINĀJUMA ZĪMES	3
CITAS GALERIJAS (CE)	6
CE-01 Kaleidoskopa tunelis	6
CE-02 Optiskā ilūzija	6
CE-03 Pārvietojami ratiņi	6
CE-04 Cietie rieksti	7
VESELĪGA DZĪVESVEIDA GALERIJA (SG)	8
SG-01 Airēšana	8
SG-02 Riteņbraukšana	9
SG-03 Šaušana	10
SG-04 Snovbords	12
SG-05 Cik daudz vari pastumt?	13
SG-07 Iesit bumbu!	14
SG-09 Hokeja eksperts	15
SG-11 Lēciens augstumā	17
SG-12 Reakcijas pārbaude	19
SG-13 Iemācies staigāt pa virvi!	20
SG-15 Noturi līdzsvaru!	21
SG-16 Cik ātri vari paskriet?	22
SG-17 Karājies uz laiku!	23
MAZAJIEM PĒTNIEKIEM (BG)	25
BG-01 Ūdens piedzīvojumu pasaule	25
BG-02 Iepērkamies veikalā!	25
BG-03 Degvielas uzpildes stacija	26
BG-04 Celtniecības zona	27
BG-05 Izveido bumbiņu ceļu!	28
BG-06 Zona mazākajiem	28
BG-07 Cietie rieksti un spēles bērniem	29
VIEDO TEHNOLOĢIJU GALERIJA (VTGN)	29
VTGN-01 Digitālais visums	30
VTGN-02 Zīmēšana virtuālajā realitātē	31
VTGN-03 Lāzerlabirints	33
VTGN-04 Projekcijas tunelis	34
VTGN-05 Interaktīvā projekcijas grīda	35
VTGN-06 Mājas termogrāfija	36
VTGN-07 Paātrinātais video	37
VTGN-08 Notīri pikseļus!	38

VTGN-09 Vadi datorspēli ar savu ķermeni!	39
VTGN-10 Aruco kodi	41
FIZIKAS UN MATEMĀTIKAS GALERIJA (FMG)	42
FMG-01 Pirmskaitļu hokejs	43
FMG-03 Gaisa plūsmas lielgabals	44
FMG-04 Magnētiskā skulptūra	44
FMG-05 Ātrā bumbiņa	45
FMG-06 Piruetes recepte	45
FMG-07 Atrodi ātrāko sacīkšu auto!	46
FMG-08 Vai vari pacelt pats sevi?	46
FMG-09 Vēja tunelis	47
FMG-10 Skaņas frekvences	47
FMG-11 Magnēts un šķidrums	48
ĢEOGRĀFIJAS UN PASAULES GALERIJA (ĢPG)	48
ĢPG-01 Geo-scope	49
ĢPG-03 Ozols cauri vēsturei	50
ĢPG-04 Iepazīsti pasaules valstis un valodas!	51
ĢPG-05 Iepazīsti pasaules statistiku!	52
ĢPG-06 Kura valsts man ir vispiemērotākā?	53
ĢPG-07 Pasaules tautu tērpi	54
ĢPG-08 Apskati Latvijas meža dzīvniekus, putnus un Baltijas jūras iemītniekus!	56
ĢPG-09 Es pazīstu Latviju, Eiropu, pasauli	56
ĢPG-10 Maini pasaules ģeogrāfiju!	57
CILVĒKA SEVIS UZTVERES GALERIJA (CSUG)	58
CSUG-01 Atpazīsti emocijas!	59
CSUG-02 Balss pārveidotājs	60
CSUG-04 Kā alkohols un citas vielas iedarbojas uz tavu spēju reaģēt?	61
CSUG-05 Kā tu izskatītos, ja abas tavas sejas puses būtu vienādas?	62
CSUG-06 Iepazīsti sevi no iekšpuses!	63
CSUG-07 Vai žāvas tevi ietekmē?	65
CSUG-08 Emociju līknes	66
CSUG-09 Laika mašīna	67
CSUG-10 Cilvēka smadzenes	68
CSUG-11 Profesiju eksperts	69
CSUG-12 Attāluma izjūta	70
CSUG-13 Es Ventspilī!	72
CSUG-14 Lauz savus stereotipus!	73
SIMULATORU ZONA (SZ)	74
SZ-01 Izejumi zemestrīci!	75

SZ-02 Virtuālais ceļojums

76

SZ-03 Virtuālā pastaiga

78

BRĪDINĀJUMA ZĪMES

Aizlieguma, brīdinājuma un informatīvās zīmes

				
Nesēdēt!	Neatbalstīties!	Aizliegts atrasties!	Nestaigāt ar apaviem!	Nekāpt virsū!
				
Nestāvēt zem kravas!	Nestāvēt zem kravas!	Neaiztikt ar rokām!	Nemest priekšmetus!	Nebāzt mutē!
				
Ieeja aizliegta!	Nedrīkst nākt vairāki cilvēki	Aizliegts skriet!	Nesēdēt uz celtņa platformas!	
				
Nolikt šeit apavus!	vienam! Pa	Divi cilvēki	Četri cilvēki	Seši cilvēki
				
Nestabila virsma	Pakāpiens	Slapjš	Troksnis	Stop! Te atrasties aizliegts!

 Drošības veste	 Lāzers	 Magnētiskais lauks	 Ieturi distanci	 Piesprādzējies!
 Notiek uzlāde	 Kāpnes	 Uzvilkst ķiveri!	 Uzvilkst ķiveri!	 Šķērslis

CE-01 Kaleidoskopa tunelis

Vecuma ierobežojumi:

- Ekspozīcija piemērota lietošanai gan skolas vecuma bērniem, gan pieaugušajiem;
- Par pirmsskolas vecuma bērnu drošību atbild viņu vecāki vai pavadošā persona.

Brīdinājumi:

- Obligāti jāievēro brīdinājuma zīmes;
- Ievērojot distanci un netraucēt citiem apmeklētājiem fotografēt;
- Brīdināt ekspozīcijas personālu par ekspozīcijā konstatētiem defektiem vai bojājumiem.

Apmeklētājiem aizliegts:

- Aizliegts aiztikt spoguļu virsmas;
- Ekspozīciju aizliegts lietot, ja tam nav veikta apkope atbilstoši apkopes un garantijas noteikumiem;
- Ekspozīcijas aizliegts skriet.

Funkcionalitāte:

Apmeklētāji ejot cauri tunelim var uzkvēties un fotografēties.

CE-02 Optiskā ilūzija

Vecuma ierobežojumi:

- Ekspozīcija piemērota lietošanai gan skolas vecuma bērniem, gan pieaugušajiem;
- Par pirmsskolas vecuma bērnu drošību atbild viņu vecāki vai pavadošā persona.

Brīdinājumi:

- Obligāti jāievēro brīdinājuma zīmes;
- Brīdināt ekspozīcijas personālu par ekspozīcijā konstatētiem defektiem vai bojājumiem;
- Ekspozīcijā tiek izmantoti magnētu saturošie elementi.

Apmeklētājiem aizliegts:

- Ekspozīciju aizliegts lietot, ja tam nav veikta apkope atbilstoši apkopes un garantijas noteikumiem;
- Aizliegts pielietot pārmērīgu spēku ekspozīcijas lietošanas laikā;
- Aizliegts veikt mehāniskus traucējumus ekspozīcijas bīdāmajiem mehānismiem (nemet priekšmetus, izliet šķidrumus);
- Aizliegts ekspozīcijas mazos elementus likt degunā, mutē; pastāv norīšanas risks;
- Magnētiskie elementi paredzēti lietošanai tikai šajā ekspozīcijā. Aizliegts tos nest prom vai izmantot citos ekspozīcijas.

Funkcionalitāte:

- Aiz ekspozīcijas priekšējā paneļa atrodas uz sānu izbīdāmie attēli ar optiskās ilūzijas attēliem (15 gab.);
- Pie ekspozīcijas priekšējā paneļa ar magnētisku lenti piestiprināti objektu etaloni, kurus var noņemt un pielikt klāt pie attēla redzamajiem objektiem;
- Apmeklētājs izbīda esošos attēlus pa vienam.

CE-03 Pārvietojami ratiņi

Vecuma ierobežojumi:

- Ekspozīts piemērots lietošanai gan skolas vecuma bērniem, gan pieaugušajiem;
- Par pirmsskolas vecuma bērnu drošību atbild viņu vecāki vai pavadošā persona;

Brīdinājumi:

- Obligāti jāievēro brīdinājuma zīmes;
- Jāievēro drošu distanci eksperimentu veikšanas laikā.

Apmeklētājiem aizliegts:

- Pārvietojamie ratiņi apmeklētājiem nav pieejami – tos izmanto tikai centra darbinieki, lai apmeklētājiem parādītu dažādus eksperimentus, demonstrācijas;
- Ekspozātu aizliegts lietot, ja tam nav veikta apkope atbilstoši apkopes un garantijas noteikumiem.

Funkcionalitāte:

- Zinātnes ratiņi nodrošina eksperimentu mobilitāti pa zinātnes centru, piemēram, izmantošanai pasākumos un demonstrācijās, apmeklētāju izklaidēšanai, kas stāv rindās utt;
- Zinātnes ratiņi aprīkoti ar krānu un vairākām atvilktnēm, kas ļauj pārvietot dažādus materiālus mobilo eksperimentu un demonstrāciju veikšanai.

CE-04 Cietie rieksti

Vecuma ierobežojumi:

- Ekspozīts piemērots lietošanai gan skolas vecuma bērniem, gan pieaugušajiem;
- Par pirmsskolas vecuma bērnu drošību atbild viņu vecāki vai pavadošā persona.

Brīdinājumi:

- Obligāti jāievēro brīdinājuma zīmes;
- Brīdināt ekspozīcijas personālu par ekspozītā konstatētiem defektiem vai bojājumiem.

Apmeklētājiem aizliegts:

- Ekspozātu aizliegts lietot, ja tam nav veikta apkope atbilstoši apkopes un garantijas noteikumiem;
- Aizliegts kāpt virsū uz ekspozīta krāsotajiem elementiem;
- Aizliegts ekspozīta mazos elementus likt degunā, mutē; pastāv norīšanas risks;
- Prāta spēles un to elementi paredzēti lietošanai tikai šajā ekspozītā. Aizliegts tos nest prom vai izmantot citos ekspozītos.

Funkcionalitāte:

- Apmeklētāji var risināt dažādus cietos riekstus;
- Ekspozātu, kas sastāv no 4 galdiem, var vienlaicīgi lietot 16 apmeklētāji; vienu galdu vienlaicīgi var lietot 4 apmeklētāji;
- Katrs galds ir sadalīts 4 daļās, un uz katras no tām ir viens uzdevums.

SG-01 Airēšana

Vecuma ierobežojumi:

- Ekspozāts piemērots lietošanai gan skolas vecuma bērniem, gan pieaugušajiem;
- Par pirmsskolas vecuma bērnu drošību atbild viņu vecāki vai pavadošā persona.

Brīdinājumi:

- Apmeklētājiem, kas tieši nelieto ekspozātu, nav ieteicams atrasties tuvāk par 1m no ekspozāta kustīgajiem elementiem;
- Obligāti ievērot brīdinājuma zīmes;
- Apmeklētājam ir pienākums pirms ekspozāta lietošanas pārliedzināties, ka ekspozāts tiek izmantots atbilstoši lietošanas instrukcijai - ja instrukciju nav iespējams atrast, šādu informāciju nodrošina Vizium pārstāvis;
- Ekspozāta sviru virzīt tikai tam paredzētos virzienos - apsēžoties uz soliņa, pievelkot to klāt un stumjot prom;
- Ekspozāta sviru drīkst satvert tikai tai paredzētajās vietās - sviras augstākajā punktā, rokturos;
- Apsēžoties uz ekspozāta, drīkst kājas novietot tikai tām paredzētajās vietās;
- Ekspozātā ir nodalītas divas atsevišķas sēdvietas un sviras. Katru ekspozāta sēdvietu un sviru drīkst izmantot tikai viens lietotājs.

Apmeklētājiem aizliegts:

- Ekspozātu aizliegts lietot, ja tam ir novērojami kādi vizuāli defekti vai programmatūras traucējumi;
- Ekspozātu aizliegts lietot, ja tas ir izslēgts;
- Ekspozātu aizliegts lietot, ja uz tā vai tā tuvumā atrodas kādi traucēkļi, kas varētu nodarīt kaitējumu lietotājam, ekspozātam vai tuvumā esošiem apmeklētājiem;
- Ekspozātu aizliegts lietot, ja ekspozāta tuvumā ir cilvēki, kas neļauj ekspozātu izmantot pilnvērtīgi, vai ja lietošanas rezultātā tiktu nodarīts pāri lietotājam vai apkārt esošajiem apmeklētājiem;
- Aizliegts traucēt citam apmeklētājam lietot ekspozātu;
- Aizliegts ekspozātam lekt virsū, to spārdīt, lauzt vai kā citādi nodarīt tam pāri un lietot neatbilstoši instrukcijai;
- Ekspozātu aizliegts darbināt, ja telpā gaisa temperatūra nokrīt zem 15 grādiem vai ir virs 23 grādiem pēc Celsija;
- Ekspozātu aizliegts darbināt, ja telpā relatīvais gaisa mitrums ir zemāks par 30% vai augstāks par 60%;
- Ekspozātu aizliegts apliet ar šķidrumu vai ēdienu. Neviena ekspozāta komponente nav mitruma izturīga;
- Ekspozātu aizliegts lietot, ja tam nav veikta apkope atbilstoši apkopes un garantijas noteikumiem;
- Aizliegts kustināt sviru neapsēžoties uz paredzētā soliņa un nenovietojot kājas tām paredzētajās vietās;
- Aizliegts ekspozātu lietojot novērsties no simulatora darbības vai spēles;
- Aizliegts ekspozātu lietot, ja apmeklētājs ir alkohola, narkotiku vai citu vielu ietekmē;
- Aizliegts aiztikt ar rokām un iedarboties ar citiem priekšmetiem uz ekspozāta ekrānu, kas nav paredzēts interaktīvai lietošanai;

- Aizliegts lietot skārienjutīgo ekrānu, iedarbojoties uz to ar asu un abrazīvu priekšmetu.

Funkcionalitāte:

- Katru airēšanas simulatoru drīkst izmantot tikai viens lietotājs;
- Eksponāts tiek aktivizēts, izmantojot skārienjutīgo ekrānu uz statīva izvēloties valodu;
- Skārienjutīgajā ekrānā apmeklētājs izvēlās spēlētāju skaitu;
- Ja tiek izvēlēts viens spēlētājs, spēlei tiek pievienots virtuāls pretinieks. Virtuālais pretinieks tiek izvēlēts pēc nejaušības principa no kāda no 5 izstrādātajiem, sabiedrībā zināmajiem cilvēkiem;
- Sacensību gaitas rezultāti tiek atspoguļoti uz ekrāna;
- Pēc sacensību noslēgšanās tiek parādīta rezultātu tabula;
- Spēles norises laikā skārienjutīgajā ekrānā ir iespēja spēli sākt no sākuma;
- Eksponātu aktīvi nelietojot 30 sekundes, tas atgriežas uz ekrāna sākuma skatu.

SG-02 Riteņbraukšana

Vecuma ierobežojumi:

- Eksponāts piemērots lietošanai gan skolas vecuma bērniem, gan pieaugušajiem;
- Par pirmsskolas vecuma bērnu drošību atbild viņu vecāki vai pavadošā persona.

Brīdinājumi:

- Apmeklētājiem, kas tieši nelieto eksponātu, nav ieteicams atrasties tuvāk par 1m no eksponāta kustīgajiem elementiem;
- Obligāti ievērot brīdinājuma zīmes;
- Apmeklētājam ir pienākums pirms eksponāta lietošanas pārliecināties, ka eksponāts tiek izmantots atbilstoši lietošanas instrukcijai - ja instrukciju nav iespējams atrast, šādu informāciju nodrošina Vizium pārstāvis;
- Apmeklētājs drīkst mainīt velo mīšanās intensitāti izmantojot "+" un "-" izvēlnes uz velo stūres;
- Uz viena velosipēda vai tā tuvumā drīkst atrasties tikai viens cilvēks;
- Pedāļus mīt drīkst tikai ar kājām tos kustinot, kā tas ir paredzēts izmantojot velosipēdu.

Apmeklētājiem aizliegts:

- Eksponātu aizliegts lietot, ja tam ir novērojami kādi vizuāli defekti vai programmatūras traucējumi;
- Eksponātu aizliegts lietot, ja tas ir izslēgts;
- Eksponātu aizliegts lietot, ja eksponātā vai tā tuvumā atrodas kādi traucēkļi, kas varētu nodarīt kaitējumu lietotājam, eksponātam vai tuvumā esošiem apmeklētājiem;
- Eksponātu aizliegts lietot, ja eksponāta tuvumā ir cilvēki, kas neļauj eksponātu izmantot pilnvērtīgi, vai ja lietošanas rezultātā tiktu nodarīts pāri lietotājam vai apkārt esošajiem apmeklētājiem;
- Eksponātu aizliegts lietot, ja tam nav veikta apkope atbilstoši apkopes un garantijas noteikumiem;
- Aizliegts traucēt citam apmeklētājam lietot eksponātu;
- Aizliegts eksponātam lekt virsū, to spārdīt, lauzt vai kā citādi nodarīt tam pāri un lietot neatbilstoši instrukcijai;
- Aizliegts eksponātu lietojot novērsties no simulatora darbības vai spēles;
- Eksponātu aizliegts darbināt, ja telpā gaisa temperatūra nokrīt zem 15 grādiem pēc Celsija vai ir virs 23 grādiem pēc Celsija;
- Eksponātu aizliegts darbināt, ja telpā relatīvais gaisa mitrums ir zemāks par 30% vai augstāks par 60%;
- Eksponātu aizliegts apliet ar šķidrumu vai ēdienu. Neviena eksponāta komponente nav mitruma izturīga;

- Ekspozīciju aizliegts atvērt, izjaukt vai kā citādi iesaistīties ekspozīcijā bez ražotāja rakstiskas piekrišanas;
- Aizliegts piekļūt un veikt jebkādas manipulācijas ar datoru, mikrokontrolieri citu ekspozīciju ierīču programmatūrām, tai skaitā veikt atjaunojumus programmatūrām, konfigurēt vai kā citādi iekļauties bez ražotāja rakstiskas piekrišanas;
- Aizliegts piekļūt ekspozīcijas iekšējām komponentēm, vadiem un mehānismiem;
- Aizliegts kāpt virsū uz ekspozīcijas krāsotajiem elementiem;
- Aizliegts aiztikt displejus un iekārtas, kas nav paredzētas apmeklētāju izmantošanai;
- Aizliegts sist, mest vai citādi lauzt ekspozīciju;
- Aizliegts aiztikt ar rokām un iedarboties ar citiem priekšmetiem uz ekspozīcijas ekrānu, kas nav paredzēts interaktīvai lietošanai;
- Aizliegts ekspozīciju lietot vairāk par diviem lietotājiem, katram lietotājam jāatrodas uz atsevišķa velosipēda;
- Apmeklētāji ar svaru virs 150kg nedrīkst izmantot ekspozīciju;
- Apmeklētāji ar augumu zem 140cm un augumu virs 205cm nedrīkst izmantot ekspozīciju;
- Aizliegts mīties ar velosipēdu stāvus vai atlaist rokas no stūres;
- Aizliegts ekspozīciju lietojot novērsties no simulatora darbības vai spēles;
- Aizliegts stāvēt uz velosipēda sēdekļa vai stūres;
- Aizliegts ekspozīciju lietot, ja apmeklētājs ir alkohola, narkotiku vai citu vielu ietekmē.

Funkcionalitāte:

- Ekspozīciju var lietot viens vai divi lietotāji sacensību daļā;
- Pirms ekspozīcijas lietošanas apmeklētājs noregulē sev piemērotā augstumā sēdekli, piespiežot dzelteno rokturi zem sēdekļa;
- Apmeklētāji piedalās virtuālās riteņbraukšanas sacensībās, sacenšoties viens ar otru vai ar virtuāliem riteņbraucējiem;
- Apsēžoties ekspozīcijā un vienreiz uzminot velosipēda pedāļus, apmeklētājs aktivizē ekspozīciju un sākas laika atskaite, kuras laikā sacensībām var pievienoties otrs dalībnieks apsēžoties un vienreiz uzminot velosipēda pedāļus;
- Ja otrs spēlētājs nepievienojas, tad pēc laika atskaites beigām spēlei tiek pievienots virtuāls pretinieks. Virtuālais pretinieks tiek izvēlēts pēc nejaušības principa no kāda no 5 izstrādātajiem, sabiedrībā zināmajiem cilvēkiem;
- Sacensību gaita un rezultāti tiek atspoguļoti uz ekrāna;
- Pēc sacensību noslēgšanās parādās rezultātu tabula;
- Pēc rezultātu atrādīšanas ekspozīcija atgriežas uz ekrāna sākuma skatu;
- Ekspozīciju aktīvi nelietojot 30 sekundes, tas atgriežas uz ekrāna sākuma skatu.

SG-03 Šaušana

Vecuma ierobežojumi:

- Ekspozīcija piemērota lietošanai gan skolas vecuma bērniem, gan pieaugušajiem;
- Par pirmsskolas vecuma bērnu drošību atbild viņu vecāki vai pavadošā persona.

Brīdinājumi:

- Obligāti ievērot brīdinājuma zīmes;
- Apmeklētājam ir pienākums pirms ekspozīcijas lietošanas pārliecināties, ka ekspozīcija tiek izmantota atbilstoši lietošanas instrukcijai - ja instrukciju nav iespējams atrast, šādu informāciju nodrošina Vizium pārstāvis;
- Ekspozīcijā ir nodalītas divas atsevišķas stāvvietas. Katru ekspozīcijas stāvvietu un ieroci drīkst izmantot tikai viens lietotājs;

- Lietotājs drīkst paņemt spēļu pistoli rokās un to tēmēt tikai eksponāta iebūvētajā ekrānā;
- Lietotājs drīkst spiest spēļu pistoles mēlīti.

Apmeklētājiem aizliegts:

- Eksponātu aizliegts lietot, ja tam ir novērojami kādi vizuāli defekti vai programmatūras traucējumi;
- Eksponātu aizliegts lietot, ja tas ir izslēgts;
- Aizliegts traucēt citam apmeklētājam lietot eksponātu;
- Aizliegts eksponātam lekt virsū, to spārdīt, lauzt vai kā citādi nodarīt tam pāri un lietot neatbilstoši instrukcijai;
- Eksponātu aizliegts lietot, ja uz tā vai tā tuvumā atrodas kādi traucēkļi, kas varētu nodarīt kaitējumu lietotājam, eksponātam vai tuvumā esošiem apmeklētājiem;
- Eksponātu aizliegts lietot, ja eksponāta tuvumā ir cilvēki, kas neļauj eksponātu izmantot pilnvērtīgi, vai ja lietošanas rezultātā tiktu nodarīts pāri lietotājam vai apkārt esošajiem apmeklētājiem;
- Aizliegts eksponātu lietojot novērsties no simulatora darbības vai spēles;
- Eksponātu aizliegts darbināt, ja telpā gaisa temperatūra nokrīt zem 15 grādiem pēc Celsija vai ir virs 23 grādiem pēc Celsija;
- Eksponātu aizliegts lietot, ja tam nav veikta apkope atbilstoši apkopes un garantijas noteikumiem;
- Eksponātu aizliegts atvērt, izjaukt vai kā citādi iesaistīties eksponātā bez ražotāja rakstiskas piekrišanas;
- Eksponātu aizliegts apliet ar šķidrumu vai ēdienu. Neviena eksponāta komponente nav mitruma izturīga;
- Eksponātu aizliegts darbināt, ja telpā relatīvais gaisa mitrums ir zemāks par 30% vai augstāks par 60%;
- Nedrīkst piekļūt un veikt jebkādas manipulācijas ar datoru, mikrokontrolieri citu eksponātu ierīču programmatūrām, tai skaitā veikt atjaunojumus programmatūrām, konfigurēt vai kā citādi iejaukties bez ražotāja rakstiskas piekrišanas;
- Aizliegts eksponātu lietot vairāk par diviem lietotājiem;
- Aizliegts eksponātu lietot, ja apmeklētājs ir alkohola, narkotiku vai citu vielu ietekmē;
- Aizliegts piekļūt eksponāta iekšējām komponentēm, vadiem un mehānismiem;
- Aizliegts kāpt virsū uz eksponāta krāsotajiem elementiem;
- Aizliegts kāpt uz eksponāta liektās virsmas;
- Aizliegts aiztikt displejus un iekārtas, kas nav paredzētas apmeklētāju izmantošanai;
- Aizliegts raut, vilkt, griezt, virpināt vai kādā citā veidā traumēt pistoles vadu;
- Aizliegts mest, sist, lauzt, spiest vai kādā citā veidā traumēt spēļu pistoli;
- Aizliegts eksponātu lietojot novērsties no simulatora darbības vai spēles;
- Aizliegts tēmēt ar ieroci acīs;
- Aizliegts ar ieroci atiet no galda virsmas tālāk par 30cm;
- Aizliegts aiztikt ar rokām un iedarboties ar citiem priekšmetiem uz eksponāta ekrānu, kas nav paredzēts interaktīvai lietošanai;
- Aizliegts ar jebkāda veida priekšmetiem vai ķermeņa daļām aiztikt vai aizklāt sensoru.

Funkcionalitāte:

- Eksponātu var lietot viens vai divi lietotāji sacensību daļā;
- Apmeklētāji piedalās virtuālās šaušanas sacensībās, sacenšoties viens ar otru vai vieni paši krājot punktus;
- Sacensību gaitā rezultāti tiek atspoguļoti uz ekrāna;
- Pēc sacensību noslēgšanās parādās rezultātu tabula;

- Pēc rezultātu atrādīšanas eksponāts atgriežas uz ekrāna sākuma skatu;
- Eksponātu aktīvi nelietojot 30 sekundes, tas atgriežas uz ekrāna sākuma skatu.

SG-04 Snovbords

Vecuma ierobežojumi:

- Eksponāts piemērots lietošanai gan skolas vecuma bērniem, gan pieaugušajiem;
- Par pirmsskolas vecuma bērnu drošību atbild viņu vecāki vai pavadošā persona.

Brīdinājumi:

- Apmeklētājiem, kas tieši nelieto eksponātu, nav ieteicams atrasties tuvāk par 1m no eksponāta kustīgajiem elementiem;
- Obligāti ievērot brīdinājuma zīmes;
- Apmeklētājam ir pienākums pirms eksponāta lietošanas pārliecināties, ka eksponāts tiek izmantots atbilstoši lietošanas instrukcijai - ja instrukciju nav iespējams atrast, šādu informāciju nodrošina Vizium pārstāvis;
- Eksponātā drīkst atrasties tikai viens apmeklētājs;
- Apmeklētājs eksponātā drīkst atrasties tikai uz sniega dēļa imitācijas;
- Apmeklētājs eksponātā drīkst atrasties tikai atbalstoties un pieturot sevi pie drošības margām;
- Sniega dēli drīkst kustināt tikai horizontālās kustībās - pa labi, pa kreisi.

Apmeklētājiem aizliegts:

- Eksponātu aizliegts lietot, ja tam ir novērojami kādi vizuāli defekti vai programmatūras traucējumi;
- Eksponātu aizliegts lietot, ja tas ir izslēgts;
- Eksponātu aizliegts lietot, ja uz tā vai tā tuvumā atrodas kādi traucēkļi, kas varētu nodarīt kaitējumu lietotājam, eksponātam vai tuvumā esošiem apmeklētājiem;
- Eksponātu aizliegts lietot, ja eksponāta tuvumā ir cilvēki, kas neļauj eksponātu izmantot pilnvērtīgi, vai ja lietošanas rezultātā tiktu nodarīts pāri lietotājam vai apkārt esošajiem apmeklētājiem;
- Eksponātu aizliegts darbināt, ja telpā gaisa temperatūra nokrīt zem 15 grādiem pēc Celsija vai ir virs 23 grādiem pēc Celsija;
- Eksponātu aizliegts apliet ar šķidrumu vai ēdienu. Neviena eksponāta komponente nav mitruma izturīga;
- Eksponātu aizliegts darbināt, ja telpā relatīvais gaisa mitrums ir zemāks par 30% vai augstāks par 60%;
- Eksponātu aizliegts lietot, ja tam nav veikta apkope atbilstoši apkopes un garantijas noteikumiem;
- Eksponātu aizliegts atvērt, izjaukt vai kā citādi iesaistīties eksponātā bez ražotāja rakstiskas piekrišanas;
- Aizliegts traucēt citam apmeklētājam lietot eksponātu;
- Aizliegts eksponātam lekt virsū, to spārdīt, laužt vai kā citādi nodarīt tam pāri un lietot neatbilstoši instrukcijai;
- Aizliegts piekļūt un veikt jebkādas manipulācijas ar datoru, mikrokontrolieri citu eksponātu ierīču programmatūrām, tai skaitā veikt atjaunojumus programmatūrām, konfigurēt vai kā citādi iejaukties bez ražotāja rakstiskas piekrišanas;
- Aizliegts piekļūt eksponāta iekšējām komponentēm, vadiem un mehānismiem;
- Aizliegts kāpt virsū uz eksponāta krāsotajiem elementiem;
- Aizliegts kāpt uz eksponāta liektās virsmas;
- Aizliegts aiztikt displejus un iekārtas, kas nav paredzētas apmeklētāju izmantošanai;

- Aizliegts līst zem eksponāta vai pieskarties sniega dēļa imitācijai un tās kustīgajām daļām ar rokām;
- Aizliegts eksponātu lietojot novērsties no simulatora darbības vai spēles;
- Aizliegts eksponātu lietot vairāk nekā vienam lietotājam;
- Aizliegts lietot eksponātu nestāvēt uz sniega dēļa imitācijas ar abām kājām;
- Aizliegts lietot eksponātu stāvēt uz vienas kājas;
- Aizliegts uz eksponāta sēdēt;
- Aizliegts eksponātu lietot, ja apmeklētājs ir alkohola, narkotiku vai citu vielu ietekmē;
- Aizliegts aiztikt ar rokām un iedarboties ar citiem priekšmetiem uz eksponāta ekrānu, kas nav paredzēts interaktīvai lietošanai.

Funkcionalitāte:

- Eksponātu var lietot viens lietotājs sacensību daļā un papildus vēl divi lietotāji var iepazīties ar informatīvajām sadaļām;
- Apmeklētāji piedalās virtuālās snovborda sacensībās, izbraucot virtuālu trasi;
- Eksponāts tiek aktivizēts uzkāpjot uz snovborda dēļa un pagrozot to pa labi vai pa kreisi;
- Grozot snovborda dēli pa labi vai pa kreisi notiek valodas izvēlne un spēles vadība;
- Slīdot uz leju pa kalnu, lietotājs mēģina izbraukt cauri visiem trasē izvietotajiem karodziņiem un izvairīties no šķēršļiem;
- Sacensību gaitā rezultāti tiek atspoguļoti uz ekrāna;
- Pēc sacensību noslēgšanās parādās rezultātu tabula;
- Pēc rezultātu atrādīšanas eksponāts atgriežas uz ekrāna sākuma skatu;
- Eksponātu aktīvi nelietojot 30 sekundes, tas atgriežas uz ekrāna sākuma skatu.

SG-05 Cik daudz vari pastumt?

Vecuma ierobežojumi:

- Eksponāts piemērots lietošanai gan skolas vecuma bērniem, gan pieaugušajiem;
- Par pirmsskolas vecuma bērnu drošību atbild viņu vecāki vai pavadošā persona.

Brīdinājumi:

- Obligāti ievērot brīdinājuma zīmes;
- Apmeklētājam ir pienākums pirms eksponāta lietošanas pārliecināties, ka eksponāts tiek izmantots atbilstoši lietošanas instrukcijai - ja instrukciju nav iespējams atrast, šādu informāciju nodrošina Vizium pārstāvis;
- Eksponātu lietot vairāk par vienu cilvēku var tikai pie nosacījuma, ja neviens netiek iespiests pie sienas vai netiek nodarīts pāri cilvēkam, kas jau atrodas pie sienas vai tās tuvumā;
- Apmeklētājs drīkst spiest sienu, cik vien spēcīgi to spēj.

Apmeklētājiem aizliegts:

- Eksponātu aizliegts lietot, ja tam ir novērojami kādi vizuāli defekti vai programmatūras traucējumi;
- Eksponātu aizliegts lietot, ja tas ir izslēgts;
- Eksponātu aizliegts lietot, ja uz tā vai tā tuvumā atrodas kādi traucēkļi, kas varētu nodarīt kaitējumu lietotājam, eksponātam vai tuvumā esošiem apmeklētājiem;
- Eksponātu aizliegts lietot, ja eksponāta tuvumā ir cilvēki, kas neļauj eksponātu izmantot pilnvērtīgi, vai ja lietošanas rezultātā tiktu nodarīts pāri lietotājam vai apkārt esošajiem apmeklētājiem;
- Aizliegts eksponātu lietojot novērsties no simulatora darbības vai spēles;
- Eksponātu aizliegts darbināt, ja telpā gaisa temperatūra nokrīt zem 15 grādiem pēc Celsija vai ir virs 23 grādiem pēc Celsija;

- Ekspozīciju aizliegts darbināt, ja telpā relatīvais gaisa mitrums ir zemāks par 30% vai augstāks par 60%;
- Ekspozīciju aizliegts apliet ar šķidrumu vai ēdienu. Neviena ekspozīcijas komponente nav mitruma izturīga;
- Ekspozīciju aizliegts lietot, ja tam nav veikta apkope atbilstoši apkopes un garantijas noteikumiem;
- Ekspozīciju aizliegts atvērt, izjaukt vai kā citādi iesaistīties ekspozīcijā bez ražotāja rakstiskas piekrišanas;
- Aizliegts traucēt citam apmeklētājam lietot ekspozīciju;
- Aizliegts ekspozīcijai lekt virsū, to spārdīt, lauzt vai kā citādi nodarīt tam pāri un lietot neatbilstoši instrukcijai;
- Aizliegts piekļūt un veikt jebkādas manipulācijas ar datoru, mikrokontrolieri citu ekspozīciju ierīču programmatūrām, tai skaitā veikt atjaunojumus programmatūrām, konfigurēt vai kā citādi iejaukties bez ražotāja rakstiskas piekrišanas;
- Aizliegts piekļūt ekspozīcijas iekšējām komponentēm, vadiem un mehānismiem;
- Aizliegts kāpt virsū uz ekspozīcijas krāsotajiem elementiem;
- Aizliegts aiztikt displejus un iekārtas, kas nav paredzētas apmeklētāju izmantošanai;
- Aizliegts spert vai sist sienu;
- Aizliegts ekspozīciju lietot, ja apmeklētājs ir alkohola, narkotiku vai citu vielu ietekmē;
- Aizliegts aiztikt ar rokām un iedarboties ar citiem priekšmetiem uz ekspozīcijas ekrānu, kas nav paredzēti interaktīvai lietošanai.

Funkcionalitāte:

- Ekspozīciju drīkst izmantot viens apmeklētājs;
- Apmeklētājs, izmantojot grūšanas principu, cenšas ar pēc iespējas lielāku spēku grūst sienu 10 sekundes, kas nosaka grūšanas spēku svārstību izteiksmē. Ekrānā tiek attēlots apmeklētāja sasniegtais grūšanas svārstību, izmantojot svārstību asociācijas;
- Pēc rezultātu atrādīšanas ekspozīcija atgriežas uz ekrāna sākuma skatu;
- Ekspozīciju aktīvi nelietojot 30 sekundes, tas atgriežas uz ekrāna sākuma skatu.

SG-07 Iesit bumbu!

Vecuma ierobežojumi:

- Ekspozīcija piemērota lietošanai gan skolas vecuma bērniem, gan pieaugušajiem;
- Par pirmsskolas vecuma bērnu drošību atbild viņu vecāki vai pavadošā persona.

Brīdinājumi:

- Obligāti ievērot brīdinājuma zīmes;
- Apmeklētājam ir pienākums pirms ekspozīcijas lietošanas pārliecināties, ka ekspozīcija tiek izmantota atbilstoši lietošanas instrukcijai - ja instrukciju nav iespējams atrast, šādu informāciju nodrošina Vīzium pārstāvis;
- Bumbu drīkst spert tikai un vienīgi priekšā esošā ekrāna virzienā.

Apmeklētājiem aizliegts:

- Ekspozīciju aizliegts lietot, ja tam ir novērojami kādi vizuāli defekti vai programmatūras traucējumi;
- Ekspozīciju aizliegts lietot, ja tas ir izslēgts;
- Aizliegts traucēt citam apmeklētājam lietot ekspozīciju;
- Ekspozīciju aizliegts lietot, ja uz tā vai tā tuvumā atrodas kādi traucēkļi, kas varētu nodarīt kaitējumu lietotājam, ekspozīcijai vai tuvumā esošiem apmeklētājiem;

- Ekspozīciju aizliegts lietot, ja ekspozīcijas tuvumā ir cilvēki, kas neļauj ekspozīciju izmantot pilnvērtīgi, vai ja lietošanas rezultātā tiktu nodarīts pāri lietotājam vai apkārt esošajiem apmeklētājiem;
- Aizliegts ekspozīcijai lekt virsū, to spārdīt, laužt vai kā citādi nodarīt tam pāri un lietot neatbilstoši instrukcijai;
- Ekspozīciju aizliegts darbināt, ja telpā gaisa temperatūra nokrīt zem 15 grādiem pēc Celsija vai ir virs 23 grādiem pēc Celsija;
- Ekspozīciju aizliegts apliet ar šķidrumu vai ēdienu. Neviena ekspozīcijas komponente nav mitruma izturīga;
- Ekspozīciju aizliegts darbināt, ja telpā relatīvais gaisa mitrums ir zemāks par 30% vai augstāks par 60%;
- Ekspozīciju aizliegts lietot, ja tam nav veikta apkope atbilstoši apkopes un garantijas noteikumiem;
- Ekspozīciju aizliegts atvērt, izjaukt vai kā citādi iesaistīties ekspozīcijā bez ražotāja rakstiskas piekrišanas;
- Ekspozīciju aizliegts lietot, ja ekspozīcijā iekšā atrodas vairāk par vienu apmeklētāju;
- Ekspozīciju aizliegts lietot, ja bumba nav pietiekami piepūsta;
- Aizliegts ekspozīciju lietot, ja apmeklētājs ir alkohola, narkotiku vai citu vielu ietekmē;
- Aizliegts piekļūt un veikt jebkādas manipulācijas ar datoru, mikrokontrolieri citu ekspozīciju ierīču programmatūrām, tai skaitā veikt atjaunojumus programmatūrām, konfigurēt vai kā citādi iejaukties bez ražotāja rakstiskas piekrišanas;
- Aizliegts piekļūt ekspozīcijas iekšējām komponentēm, vadiem un mehānismiem;
- Aizliegts kāpt virsū uz ekspozīcijas krāsotajiem elementiem;
- Aizliegts aiztikt displejus un iekārtas, kas nav paredzētas apmeklētāju izmantošanai;
- Aizliegts ar bumbu spert pa pie griestiem novietoto tehniku (infrasarkanajiem gaismas lukturiem, projektoru, kameru un skaļruni);
- Aizliegts bumbu iznest ārpus ekspozīcijas;
- Aizliegts uz bumbas stāvēt, to plēst, izlaist gaisu vai sadurt;
- Aizliegts spert vai mest pret projekcijas sienu jebko citu, kas nav ekspozīcijā atrodamā balta futbola bumba;
- Aizliegts pieskārties vai jebkādā citā veidā veikt kontaktu ar projekcijas sienu;
- Aizliegts spert bumbu ārpus ekspozīcijas zaļā spēles laukuma;
- Aizliegts tieši ieskatīties projekcijas stara avotā.

Funkcionalitāte:

- Ekspozīciju vienlaicīgi var lietot viens lietotājs;
- Stenda lietotājs novieto bumbu uz mākslīgā zāles laukuma atzīmētā vietā un sper uz mīksta sienas uzprojicētajos futbola vārtos, cenšoties pārspēt futbolistu;
- Stendu darbina programmatūra, kas reaģē uz stenda lietotāja sitienu un lidojumu;
- Pēc katra bumbas spēriena apmeklētājam ir jānoliek bumba noteiktajā vietā un jāgaida svilpes signāls, kas informē par to, ka apmeklētājs var turpināt spēli.

SG-09 Hokeja eksperts

Vecuma ierobežojumi:

- Ekspozīcija piemērota lietošanai gan skolas vecuma bērniem, gan pieaugušajiem;
- Par pirmsskolas vecuma bērnu drošību atbild viņu vecāki vai pavadošā persona.

Brīdinājumi:

- Obligāti ievērot brīdinājuma zīmes;

- Apmeklētājam ir pienākums pirms eksponāta lietošanas pārliedzināties, ka eksponāts tiek izmantots atbilstoši lietošanas instrukcijai – ja instrukciju nav iespējams atrast, šādu informāciju nodrošina Vizium pārstāvis;
- Ja lietošanas laikā paliek slikta dūša vai kļūst nelabi, brilles uzreiz ir jāvelk nost un jāmeklē medicīniska palīdzība.

Apmeklētājiem aizliegts:

- Eksponātu aizliegts lietot, ja tam ir novērojami kādi vizuāli defekti vai programmatūras traucējumi;
- Eksponātu aizliegts lietot, ja tas ir izslēgts;
- Eksponātu aizliegts lietot, ja uz tā vai tā tuvumā atrodas kādi traucēkļi, kas varētu nodarīt kaitējumu lietotājam, eksponātam vai tuvumā esošiem apmeklētājiem;
- Eksponātu aizliegts lietot, ja eksponāta tuvumā ir cilvēki, kas neļauj eksponātu izmantot pilnvērtīgi, vai ja lietošanas rezultātā tiktu nodarīts pāri lietotājam vai apkārt esošajiem apmeklētājiem;
- Eksponātu aizliegts darbināt, ja telpā gaisa temperatūra nokrīt zem 15 grādiem pēc Celsija vai ir virs 23 grādiem pēc Celsija;
- Eksponātu aizliegts apliet ar šķidrumu vai ēdienu. Neviena eksponāta komponente nav mitruma izturīga;
- Eksponātu aizliegts darbināt, ja telpā relatīvais gaisa mitrums ir zemāks par 30% vai augstāks par 60%;
- Eksponātu aizliegts lietot, ja tam nav veikta apkope atbilstoši apkopes un garantijas noteikumiem;
- Eksponātu aizliegts atvērt, izjaukt vai kā citādi iesaistīties eksponātā bez ražotāja rakstiskas piekrišanas;
- Aizliegts eksponātam lekt virsū, to spārdīt, lauzt vai kā citādi nodarīt tam pāri un lietot neatbilstoši instrukcijai;
- Aizliegts eksponātu izmantot, ja Jums ir kāds no šiem simptomiem: nogurums, alkohola vai narkotiku ietekme, pagīras, gremošanas problēmas, emocionāls stress vai trauksme, slimība, piemēram, gripa, saaukstēšanās vai ausu sāpes. Pretējā gadījumā Jūs varat palielināt savu uzmanību pret nelabvēlīgiem simptomiem;
- Aizliegts traucēt citam apmeklētājam lietot eksponātu;
- Aizliegts piekļūt un veikt jebkādas manipulācijas ar datoru, mikrokontrolieri citu eksponātu ierīču programmatūrām, tai skaitā veikt atjaunojumus programmatūrām, konfigurēt vai kā citādi iejaukties bez ražotāja rakstiskas piekrišanas;
- Aizliegts piekļūt eksponāta iekšējām komponentēm, vadiem un mehānismiem;
- Aizliegts kāpt virsū uz eksponāta krāsotajiem elementiem;
- Aizliegts kāpt uz eksponāta liektās virsmas;
- Aizliegts aiztikt displejus un iekārtas, kas nav paredzētas apmeklētāju izmantošanai;
- Aizliegts eksponātu izmantot bērniem, kuri ir jaunāki par 13 gadiem;
- Aizliegts raut, lauzt vai plēst brillu vadu;
- Aizliegts savirpināt vadu;
- Aizliegts aptīt vadu ap ķermeņa daļām;
- Aizliegts sviest vai mest brilles pret sienu vai grīdu, vai citiem apmeklētājiem, vai TV ekrānu;
- Aizliegts izmantot virtuālās brilles stāvus pozīcijā;
- Aizliegts brillēs karāties un balstīties;
- Aizliegts ar pirkstiem, rokām vai citiem priekšmetiem pieskarties brillu lēcām;
- Aizliegts locīt, raut, pārvietot vai lauzt brillu austiņas;
- Aizliegts noņemt, attaisīt, raut vai lauzt brillu galvas stiprinājumu;

- Aizliegts ar brillēm rokās vai uz galvas griezties ap savu asi;
- Aizliegts ar uzvilkām brillēm uz galvas pārvietoties; ir atļauts tikai sēdēt;
- Aizliegts aiztikt ar rokām un iedarboties ar citiem priekšmetiem uz eksponāta ekrānu, kas nav paredzēts interaktīvai lietošanai.

Tehnoloģijas brīdinājumi#1:

- Ražotājs iesaka apmeklēt ārstu pirms austiņu lietošanas, ja esat grūtniece vai vecāka gadagājuma, ja Jums ir binokulārās redzes anomālijas vai psihiski traucējumi, vai ja Jums ir nopietnas veselības problēmas, piemēram, sirds slimība;
- Daži cilvēki (apmēram 1 no 4000) var piedzīvot gaismas uzliesmojumus vai rakstus, smagu reiboni, krampjus, acu vai muskuļu raustīšanos vai ģīboni. Tas var notikt skatoties televizoru, spēlējot videospēles vai piedzīvojot virtuālo realitāti pat ja iepriekš nekad nav bijuši krampji vai ģībonis, vai arī nav bijušas krampju vai epilepsijas anamnēzes. Šādi krampji ir biežāk sastopami cilvēkiem, kas jaunāki par 20 gadiem. Ikvienam, kam rodas kāds no šiem simptomiem, ir jāpārtrauc austiņu lietošana un jādodas pie ārsta. Ikvienam, kam iepriekš ir bijušas lēkmes, samaņas zudums vai citi ar epilepsiju saistīti simptomi, pirms austiņu lietošanas jāapmeklē ārsts;
- Pieaugušajiem ir jāpārliecinās, ka bērni, kas ir jaunāki par 18 gadiem, lieto austiņas saskaņā ar šiem veselības un drošības brīdinājumiem. Pieaugušajam arī jāierobežo laiks, kad bērni lieto austiņas, un jānodrošina, lai viņi paņem pārtraukumus. Jāizvairās no ilgstošas lietošanas, jo tas var ietekmēt roku un acu koordināciju, līdzsvaru un vairāku uzdevumu spēju. Pieaugušajiem jāuzrauga, vai bērnam lietošanas laikā un pēc tam nepasliktinās šīs spējas;
- Atcerieties, ka objekti, kurus redzat virtuālajā vidē, reālajā pasaulē neeksistē, tāpēc nemēģiniet sēdēt un stāvēt uz tiem, kā arī neizmantojiet tos atbalstam. Sēdiet, ja vien Jūsu satura pieredze neprasa stāvēt;
- Lai izvairītos no infekciozu apstākļu, piemēram, spraudņa, pārnesšanas, nekoplietojiet austiņas ar cilvēkiem, kuriem ir lipīgi apstākļi, infekcijas vai slimības, īpaši acu, ādas vai galvas ādas. Pēc katras lietošanas reizes notīriet austiņas ar bezalkoholiskām baktēriju salvetēm un notīriet lēcas ar sausu mikrošķiedras lupatiņu;
- Austiņas ir novietotas blakus jūsu ādai un galvas ādai. Ja pamanāt pietūkumu, niezi, ādas kairinājumu vai citas ādas reakcijas, pārtrauciet lietot austiņas. Ja simptomi saglabājas, vērsieties pie ārsta.

Funkcionalitāte:

- Eksponātu vienlaicīgi var lietot viens lietotājs;
- Stenda mērķis ir atspoguļot hokeja būtību, ļaujot iejusties hokejista ādā - uzliekot virtuālās realitātes brilles izvēlēties starp izgājieni uz laukumu, uzbrucēju, aizsargu, vārtsargu, tiesnesi, noiešanu no laukuma un saprast, ko uz laukuma dara konkrētās pozīcijas spēlētājs;
- Stends ir savietots ar virtuālās realitātes programmatūru, un lietotājs darbojas saskaņā ar video;
- Virtuālās realitātes brillēs notiekošais tiek atspoguļots arī uz TV ekrāna;
- Eksponātu aktīvi nelietojot 30 sekundes, tas atgriežas uz ekrāna sākuma skatu.

SG-11 Lēciens augstumā

Vecuma ierobežojumi:

- Eksponāts piemērots lietošanai gan skolas vecuma bērniem, gan pieaugušajiem;
- Par pirmsskolas vecuma bērnu drošību atbild viņu vecāki vai pavadošā persona.

Brīdinājumi:

- Obligāti ievērot brīdinājuma zīmes;

- Apmeklētājam ir pienākums pirms eksponāta lietošanas pārliedzināties, ka eksponāts tiek izmantots atbilstoši lietošanas instrukcijai – ja instrukciju nav iespējams atrast, šādu informāciju nodrošina Vizium pārstāvis;
- Ja apmeklētājam rokās ir sprādzes vai gredzeni, tad tie pirms sietena ir jānovelk.

Apmeklētājiem aizliegts:

- Eksponātu aizliegts lietot, ja tam ir novērojami kādi vizuāli defekti vai programmatūras traucējumi;
- Eksponātu aizliegts lietot, ja tas ir izslēgts;
- Eksponātu aizliegts lietot, ja uz tā vai tā tuvumā atrodas kādi traucēkļi, kas varētu nodarīt kaitējumu lietotājam, eksponātam vai tuvumā esošiem apmeklētājiem;
- Eksponātu aizliegts lietot, ja eksponāta tuvumā ir cilvēki, kas neļauj eksponātu izmantot pilnvērtīgi, vai ja lietošanas rezultātā tiktu nodarīts pāri lietotājam vai apkārt esošajiem apmeklētājiem;
- Eksponātu aizliegts darbināt, ja telpā gaisa temperatūra nokrīt zem 15 grādiem pēc Celsija vai ir virs 23 grādiem pēc Celsija;
- Eksponātu aizliegts darbināt, ja telpā relatīvais gaisa mitrums ir zemāks par 30% vai augstāks par 60%;
- Eksponātu aizliegts apliet ar šķidrumu vai ēdienu. Neviena eksponāta komponente nav mitruma izturīga;
- Eksponātu aizliegts lietot, ja tam nav veikta apkope atbilstoši apkopes un garantijas noteikumiem;
- Eksponātu aizliegts atvērt, izjaukt vai kā citādi iesaistīties eksponātā bez ražotāja rakstiskas piekrišanas;
- Aizliegts traucēt citam apmeklētājam lietot eksponātu;
- Aizliegts eksponātam lekt virsū, to spārdīt, lauzt vai kā citādi nodarīt tam pāri un lietot neatbilstoši instrukcijai;
- Aizliegts piekļūt un veikt jebkādas manipulācijas ar datoru, mikrokontrolieri citu eksponātu ierīču programmatūrām, tai skaitā veikt atjaunojumus programmatūrām, konfigurēt vai kā citādi iejaukties bez ražotāja rakstiskas piekrišanas;
- Aizliegts piekļūt eksponāta iekšējām komponentēm, vadiem un mehānismiem;
- Aizliegts kāpt virsū uz eksponāta krāsotajiem elementiem;
- Aizliegts aiztikt displejus un iekārtas, kas nav paredzētas apmeklētāju izmantošanai;
- Aizliegts izmantot priekšmetus, ēdienu, gredzenus vai citas lietas lēciena augstuma piesišānai. To drīkst darīt tikai ar rokām;
- Aizliegts pa eksponātu mest un spert;
- Aizliegts eksponātu lietot, ja apmeklētājs ir alkohola, narkotiku vai citu vielu ietekmē;
- Aizliegts aiztikt ar rokām un iedarboties ar citiem priekšmetiem uz eksponāta ekrānu, kas nav paredzēts interaktīvai lietošanai;
- Aizliegts lietot skārienjutīgo ekrānu, iedarbojoties uz to ar asu un abrazīvu priekšmetu.

Funkcionalitāte:

- Eksponātu vienlaicīgi var lietot viens lietotājs praktiskajā lēkšanas zonā;
- Stenda mērķis ir caur praktisku lēkšanu augstumā mudināt lietotājus uzzināt vairāk par augstlēkšanu un citām lēkšanas un vieglatlētikas disciplīnām kopumā;
- Eksponāts tiek aktivizēts izmantojot skārienjutīgo ekrānu, izvēloties valodu;
- Apmeklētājam ar plaukstas sietenu pa vertikālo LED ekrānu ir jāfiksē savs rezultāts;
- Displejs lēkšanas zonā atspoguļo lietotāja rezultātu, kā arī dažu iepriekšējo apmeklētāju rezultātu salīdzināšanai;

- Stendā ir novietota *web* kamera, kura uzņem fotoattēlus ar lēcēju. Šo attēlu eksponāta lietotājs var nosūtīt uz savu e-pastu kopā ar rezultātu;
- Eksponātu aktīvi nelietojot 30 sekundes, tas atgriežas uz ekrāna sākuma skatu.

SG-12 Reakcijas pārbaude

Vecuma ierobežojumi:

- Eksponāts piemērots lietošanai gan skolas vecuma bērniem, gan pieaugušajiem;
- Par pirmsskolas vecuma bērnu drošību atbild viņu vecāki vai pavadošā persona.

Brīdinājumi:

- Obligāti ievērot brīdinājuma zīmes;
- Apmeklētājam ir pienākums pirms eksponāta lietošanas pārliecināties, ka eksponāts tiek izmantots atbilstoši lietošanas instrukcijai - ja instrukciju nav iespējams atrast, šādu informāciju nodrošina Vizium pārstāvis.

Apmeklētājiem aizliegts:

- Eksponātu aizliegts lietot, ja tam ir novērojami kādi vizuāli defekti vai programmatūras traucējumi;
- Eksponātu aizliegts lietot, ja tas ir izslēgts;
- Eksponātu aizliegts lietot, ja uz tā vai tā tuvumā atrodas kādi traucēkļi, kas varētu nodarīt kaitējumu lietotājam, eksponātam vai tuvumā esošiem apmeklētājiem;
- Eksponātu aizliegts lietot, ja eksponāta tuvumā ir cilvēki, kas neļauj eksponātu izmantot pilnvērtīgi, vai ja lietošanas rezultātā tiktu nodarīts pāri lietotājam vai apkārt esošajiem apmeklētājiem;
- Eksponātu aizliegts darbināt, ja telpā gaisa temperatūra nokrīt zem 15 grādiem pēc Celsija vai ir virs 23 grādiem pēc Celsija;
- Eksponātu aizliegts darbināt, ja telpā relatīvais gaisa mitrums ir zemāks par 30% vai augstāks par 60%;
- Eksponātu aizliegts apliet ar šķidrumu vai ēdienu. Neviena eksponāta komponente nav mitruma izturīga;
- Eksponātu aizliegts lietot, ja tam nav veikta apkope atbilstoši apkopes un garantijas noteikumiem;
- Eksponātu aizliegts atvērt, izjaukt vai kā citādi iesaistīties eksponātā bez ražotāja rakstiskas piekrišanas;
- Aizliegts traucēt citam apmeklētājam lietot eksponātu;
- Aizliegts eksponātam lekt virsū, to spārdīt, lauzt vai kā citādi nodarīt tam pāri un lietot neatbilstoši instrukcijai;
- Aizliegts piekļūt un veikt jebkādas manipulācijas ar datoru, mikrokontrolieri citu eksponātu ierīču programmatūrām, tai skaitā veikt atjaunojumus programmatūrām, konfigurēt vai kā citādi iejaukties bez ražotāja rakstiskas piekrišanas;
- Aizliegts piekļūt eksponāta iekšējām komponentēm, vadiem un mehānismiem;
- Aizliegts kāpt virsū uz eksponāta krāsotajiem elementiem;
- Aizliegts kāpt uz eksponāta liektās virsmas;
- Aizliegts aiztikt displejus un iekārtas, kas nav paredzētas apmeklētāju izmantošanai;
- Aizliegts eksponātu lietot, ja apmeklētājs ir alkohola, narkotiku vai citu vielu ietekmē;
- Aizliegts aiztikt ar rokām un iedarboties ar citiem priekšmetiem uz eksponāta ekrānu, kas nav paredzēts interaktīvai lietošanai.

Funkcionalitāte:

- Eksponātu vienlaicīgi var lietot viens lietotājs;

- Stenda mērķis ir caur praktisku reakcijas ātruma uzdevumu izmērīt savu reakcijas ātrumu, kā arī mudināt pēc uzdevuma veikšanas uzzināt vairāk par reakcijas ātrumu un tā nozīmi ikdienā un sportā;
- Eksponāts tiek aktivizēts uzliekot roku uz kāda no roku simboliem uz galda, kas pēc novietojuma atbilst valodu secībai uz ekrāna (kreisās rokas simbols - latviešu valoda, kreisās un labās rokas apvienotais simbols - angļu valoda, labās rokas simbols - krievu valoda);
- Apmeklētājam jātur rokas noteiktās vietās (labā roka uz labās rokas simbola un kreisā roka uz kreisās rokas simbola);
- Apmeklētājs gaida ekrānā simbolu, kas nosaka, ar kuru roku apmeklētājam jārikojās;
- Tiklīdz signāls ir attēlots, ar attiecīgo roku jāsit pa vidējo pogu;
- Stends pārbauda reakciju kopumā, kā arī reakciju katrai rokai atsevišķi;
- Tiek atspoguļots rezultāts sekundes tūkstošdaļās (līdzīgi, kā rezultātu mēra sportā);
- Pēc uzdevuma veikšanas spēli var atkārtot, lai uzlabotu savu rezultātu.

SG-13 Iemācies staigāt pa virvi!

Vecuma ierobežojumi:

- Eksponāts piemērots lietošanai gan skolas vecuma bērniem, gan pieaugušajiem;
- Par pirmsskolas vecuma bērnu drošību atbild viņu vecāki vai pavadošā persona.

Brīdinājumi:

- Obligāti ievērot brīdinājuma zīmes;
- Apmeklētājam ir pienākums pirms eksponāta lietošanas pārliedzināties, ka eksponāts tiek izmantots atbilstoši lietošanas instrukcijai - ja instrukciju nav iespējams atrast, šādu informāciju nodrošina Vizium pārstāvis;
- Uz virves vienlaicīgi drīkst atrasties viens apmeklētājs.

Apmeklētājiem aizliegts:

- Aizliegts ejot pa virvi rokās turēt priekšmetus, īpaši - asus.
- Aizliegts pa virvi iet ar augstapapēžu kurpēm.
- Eksponātu aizliegts lietot, ja tam ir novērojami kādi vizuāli defekti vai programmatūras traucējumi;
- Eksponātu aizliegts lietot, ja tas ir izslēgts;
- Eksponātu aizliegts lietot, ja uz tā vai tā tuvumā atrodas kādi traucēkļi, kas varētu nodarīt kaitējumu lietotājam, eksponātam vai tuvumā esošiem apmeklētājiem;
- Eksponātu aizliegts lietot, ja eksponāta tuvumā ir cilvēki, kas neļauj eksponātu izmantot pilnvērtīgi, vai ja lietošanas rezultātā tiktu nodarīts pāri lietotājam vai apkārt esošajiem apmeklētājiem;
- Eksponātu aizliegts darbināt, ja telpā gaisa temperatūra nokrīt zem 15 grādiem pēc Celsija vai ir virs 23 grādiem pēc Celsija;
- Eksponātu aizliegts darbināt, ja telpā relatīvais gaisa mitrums ir zemāks par 30% vai augstāks par 60%;
- Eksponātu aizliegts apliet ar šķidrumu vai ēdienu. Neviena eksponāta komponente nav mitruma izturīga;
- Eksponātu aizliegts lietot, ja tam nav veikta apkope atbilstoši apkopes un garantijas noteikumiem;
- Eksponātu aizliegts atvērt, izjaukt vai kā citādi iesaistīties eksponātā bez ražotāja rakstiskas piekrišanas;
- Aizliegts traucēt citam apmeklētājam lietot eksponātu;

- Aizliegts eksponātam lekt virsū, to spārdīt, lauzt vai kā citādi nodarīt tam pāri un lietot neatbilstoši instrukcijai;
- Aizliegts piekļūt un veikt jebkādas manipulācijas ar datoru, mikrokontrolieri citu eksponātu ierīču programmatūrām, tai skaitā veikt atjaunojumus programmatūrām, konfigurēt vai kā citādi iejaukties bez ražotāja rakstiskas piekrišanas;
- Aizliegts piekļūt eksponāta iekšējām komponentēm, vadiem un mehānismiem;
- Aizliegts kāpt virsū uz eksponāta krāsotajiem elementiem;
- Aizliegts aiztikt displejus un iekārtas, kas nav paredzētas apmeklētāju izmantošanai.

Funkcionalitāte:

- Eksponātu vienlaicīgi var lietot viens lietotājs;
- Stenda mērķis ir caur praktisku uzdevumu izvērtēt savu līdzsvaru, kā arī mudināt pēc uzdevuma veikšanas uzzināt vairāk par līdzsvaru un tā nozīmi ikdienā un sportā;
- Apmeklētājam jācenšas pārvietoties pa virvi no viena gala līdz otram nenokrītot no tās.

SG-15 Noturi līdzsvaru!

Vecuma ierobežojumi:

- Eksponāts piemērots lietošanai gan skolas vecuma bērniem, gan pieaugušajiem;
- Par pirmsskolas vecuma bērnu drošību atbild viņu vecāki vai pavadošā persona.

Brīdinājumi:

- Apmeklētājiem, kas tieši nelieto eksponātu, nav ieteicams atrasties tuvāk par 1m no eksponāta kustīgajiem elementiem;
- Obligāti ievērot brīdinājuma zīmes;
- Apmeklētājam ir pienākums pirms eksponāta lietošanas pārliedzināties, ka eksponāts tiek izmantots atbilstoši lietošanas instrukcijai - ja instrukciju nav iespējams atrast, šādu informāciju nodrošina Vizium pārstāvis.

Apmeklētājiem aizliegts:

- Eksponātu aizliegts lietot, ja tam ir novērojami kādi vizuāli defekti vai programmatūras traucējumi;
- Eksponātu aizliegts lietot, ja tas ir izslēgts;
- Eksponātu aizliegts lietot, ja uz tā vai tā tuvumā atrodas kādi traucēkļi, kas varētu nodarīt kaitējumu lietotājam, eksponātam vai tuvumā esošiem apmeklētājiem;
- Eksponātu aizliegts lietot, ja eksponāta tuvumā ir cilvēki, kas neļauj eksponātu izmantot pilnvērtīgi, vai ja lietošanas rezultātā tiktu nodarīts pāri lietotājam vai apkārt esošajiem apmeklētājiem;
- Eksponātu aizliegts darbināt, ja telpā gaisa temperatūra nokrīt zem 15 grādiem pēc Celsija vai ir virs 23 grādiem pēc Celsija;
- Eksponātu aizliegts darbināt, ja telpā relatīvais gaisa mitrums ir zemāks par 30% vai augstāks par 60%;
- Eksponātu aizliegts apliet ar šķidrumu vai ēdienu. Neviena eksponāta komponente nav mitruma izturīga;
- Eksponātu aizliegts lietot, ja tam nav veikta apkope atbilstoši apkopes un garantijas noteikumiem;
- Eksponātu aizliegts atvērt, izjaukt vai kā citādi iesaistīties eksponātā bez ražotāja rakstiskas piekrišanas;
- Aizliegts traucēt citam apmeklētājam lietot eksponātu;
- Aizliegts eksponātam lekt virsū, to spārdīt, lauzt vai kā citādi nodarīt tam pāri un lietot neatbilstoši instrukcijai;

- Aizliegts piekļūt un veikt jebkādas manipulācijas ar datoru, mikrokontrolieri citu eksponātu ierīču programmatūrām, tai skaitā veikt atjaunojumus programmatūrām, konfigurēt vai kā citādi iejaukties bez ražotāja rakstiskas piekrišanas;
- Aizliegts piekļūt eksponāta iekšējām komponentēm, vadiem un mehānismiem;
- Aizliegts kāpt virsū uz eksponāta krāsotajiem elementiem;
- Aizliegts aiztikt displejus un iekārtas, kas nav paredzētas apmeklētāju izmantošanai;
- Aizliegts eksponātu lietot, ja apmeklētājs ir alkohola, narkotiku vai citu vielu ietekmē;
- Aizliegts eksponātu lietot, ja lietotājam ir līdzsvara traucējumi;
- Aizliegts apzināti sist līdzsvara daļu malas pret zemi;
- Aizliegts aiztikt ar rokām un iedarboties ar citiem priekšmetiem uz eksponāta ekrānu, kas nav paredzēts interaktīvai lietošanai.

Funkcionalitāte:

- Eksponātu vienlaicīgi var lietot viens lietotājs;
- Stenda mērķis ir caur praktisku uzdevumu izvērtēt savu līdzsvaru, kā arī mudināt pēc uzdevuma veikšanas uzzināt vairāk par līdzsvaru un tā nozīmi ikdienā un sportā;
- Apmeklētājam jācenšas noturēties uz kustīgās platformas nenokrītot;
- Eksponāts tiek aktivizēts uzliekot rokas uz turēšanās stieņa priekšpusē;
- Pēc iepazīšanās ar instrukciju, kad rokas tiek noņemtas no stieņa, sākas spēle;
- Sākas laika uzskaite;
- Laika uzskaite beidzas, kad rokas tiek atkal uzliktas uz stieņa vai arī līdzsvara daļi sasverās uz labo vai kreiso pusi un pieskarās grīdai;
- Spēles laikā ekrānā tiek attēloti dažādi vingrinājumi, kurus var veikt uz līdzsvara daļu;
- Uzdevuma noslēgumā ir redzams rezultāts;
- Pēc tam eksponāts ir gatavs darbībai nākamā lietotāja vajadzībām.

SG-16 Cik ātri vari paskriet?

Vecuma ierobežojumi:

- Eksponāts piemērots lietošanai gan skolas vecuma bērniem, gan pieaugušajiem;
- Par pirmsskolas vecuma bērnu drošību atbild viņu vecāki vai pavadošā persona.

Brīdinājumi:

- Obligāti ievērot brīdinājuma zīmes;
- Apmeklētājam ir pienākums pirms eksponāta lietošanas pārliedzināties, ka eksponāts tiek izmantots atbilstoši lietošanas instrukcijai - ja instrukciju nav iespējams atrast, šādu informāciju nodrošina Vizium pārstāvis.

Apmeklētājiem aizliegts:

- Eksponātu aizliegts lietot, ja tam ir novērojami kādi vizuāli defekti vai programmatūras traucējumi;
- Eksponātu aizliegts lietot, ja tas ir izslēgts;
- Eksponātu aizliegts lietot, ja uz tā vai tā tuvumā atrodas kādi traucēkļi, kas varētu nodarīt kaitējumu lietotājam, eksponātam vai tuvumā esošiem apmeklētājiem;
- Eksponātu aizliegts lietot, ja eksponāta tuvumā ir cilvēki, kas neļauj eksponātu izmantot pilnvērtīgi, vai ja lietošanas rezultātā tiktu nodarīts pāri lietotājam vai apkārt esošajiem apmeklētājiem;
- Eksponātu aizliegts darbināt, ja telpā gaisa temperatūra nokrīt zem 15 grādiem pēc Celsija vai ir virs 23 grādiem pēc Celsija;
- Eksponātu aizliegts darbināt, ja telpā relatīvais gaisa mitrums ir zemāks par 30% vai augstāks par 60%;

- Ekspozīcijas aizliegts apliet ar šķidrumu vai ēdienu. Neviena ekspozīcijas komponente nav mitruma izturīga;
- Ekspozīcijas aizliegts lietot, ja tam nav veikta apkope atbilstoši apkopes un garantijas noteikumiem;
- Ekspozīcijas aizliegts atvērt, izjaukt vai kā citādi iesaistīties ekspozīcijā bez ražotāja rakstiskas piekrišanas;
- Aizliegts traucēt citam apmeklētājam lietot ekspozīciju;
- Aizliegts ekspozīcijai lekt virsū, to spārdīt, lauzt vai kā citādi nodarīt tam pāri un lietot neatbilstoši instrukcijai;
- Nedrīkst piekļūt un veikt jebkādas manipulācijas ar datoru, mikrokontrolieri citu ekspozīciju ierīču programmatūrām, tai skaitā veikt atjaunojumus programmatūrām, konfigurēt vai kā citādi iejaukties bez ražotāja rakstiskas piekrišanas;
- Aizliegts piekļūt ekspozīcijas iekšējām komponentēm, vadiem un mehānismiem;
- Aizliegts kāpt virsū uz ekspozīcijas krāsotajiem elementiem;
- Aizliegts aiztikt displejus un iekārtas, kas nav paredzētas apmeklētāju izmantošanai;
- Aizliegts skriet vairāk nekā vienam cilvēkam vienlaicīgi;
- Aizliegts stāvēt finiša zonā (pēc skrējiena uzreiz jāpamet finiša zona);
- Aizliegts ar jebkāda veida priekšmetiem vai ķermeņa daļām aiztikt sensoru;
- Aizliegts lietot vai smidzināt virsū jebkāda veida šķidrumu uz sensora;
- Aizliegts pieskarties iebūvētajiem sensoriem;
- Aizliegts aiztikt ar rokām un iedarboties ar citiem priekšmetiem uz ekspozīcijas ekrānu, kas nav paredzēts interaktīvai lietošanai;
- Aizliegts lietot skārienjutīgo ekrānu, iedarbojoties uz to ar asu un abrazīvu priekšmetu.

Funkcionalitāte:

- Ekspozīciju vienlaicīgi var lietot viens lietotājs praktiskajā skriešanas zonā un dažādi papildus apmeklētāji, kuri var iepazīties ar informācijas materiāliem;
- Ekspozīcija tiek aktivizēta izmantojot skārienjutīgo ekrānu, izvēloties valodu;
- Pēc instrukcijas atrādīšanas apmeklētājs tiek aicināts ieņemt vietu uz starta līnijas;
- Ieņemot vietu pie starta, ekrānā, kas atrodas finiša zonā, sākas laika atskaite;
- Laika atskaites beidzoties, ekrānā parādās zaļš "GO" signāls, kas informē par to, ka jāsāk skriet;
- Pēc skrējiena finiša ekrānā apmeklētājs redz savu skriešanas rezultātu, kā arī var redzēt dienas labāko rezultātu;
- Skrejceļa beigās atrodas polsterēta sienas daļa, kas palīdzēs pasargāt skrējēju no traumām bremzēšanas laikā;
- Ekspozīciju aktīvi nelietojot 30 sekundes, tas atgriežas uz ekrāna sākuma skatu.

SG-17 Karājes uz laiku!

Vecuma ierobežojumi:

- Ekspozīcija piemērota lietošanai gan skolas vecuma bērniem, gan pieaugušajiem;
- Par pirmsskolas vecuma bērnu drošību atbild viņu vecāki vai pavadošā persona.

Brīdinājumi:

- Obligāti ievērot brīdinājuma zīmes;
- Apmeklētājam ir pienākums pirms ekspozīcijas lietošanas pārliecināties, ka ekspozīcija tiek izmantota atbilstoši lietošanas instrukcijai - ja instrukciju nav iespējams atrast, šādu informāciju nodrošina Vīzium pārstāvis.

Apmeklētājiem aizliegts:

- Ekspozīciju aizliegts lietot, ja tam ir novērojami kādi vizuāli defekti vai programmatūras traucējumi;
- Ekspozīciju aizliegts lietot, ja tas ir izslēgts;
- Ekspozīciju aizliegts lietot, ja uz tā vai tā tuvumā atrodas kādi traucēkļi, kas varētu nodarīt kaitējumu lietotājam, ekspozīcijai vai tuvumā esošiem apmeklētājiem;
- Ekspozīciju aizliegts lietot, ja ekspozīcijas tuvumā ir cilvēki, kas neļauj ekspozīciju izmantot pilnvērtīgi, vai lietošanas rezultātā tiktu nodarīts pāri lietotājam vai apkārt esošajiem apmeklētājiem;
- Ekspozīciju aizliegts darbināt, ja telpā gaisa temperatūra nokrīt zem 15 grādiem pēc Celsija vai ir virs 23 grādiem pēc Celsija;
- Ekspozīciju aizliegts darbināt, ja telpā relatīvais gaisa mitrums ir zemāks par 30% vai augstāks par 60%;
- Ekspozīciju aizliegts apliet ar šķidrumu vai ēdienu. Neviena ekspozīcijas komponente nav mitruma izturīga;
- Ekspozīciju aizliegts lietot, ja tam nav veikta apkope atbilstoši apkopes un garantijas noteikumiem;
- Ekspozīciju aizliegts atvērt, izjaukt vai kā citādi iesaistīties ekspozīcijā bez ražotāja rakstiskas piekrišanas;
- Aizliegts traucēt citam apmeklētājam lietot ekspozīciju;
- Aizliegts ekspozīcijai lekt virsū, to spārdīt, lauzt vai kā citādi nodarīt tam pāri un lietot neatbilstoši instrukcijai;
- Aizliegts piekļūt un veikt jebkādas manipulācijas ar datoru, mikrokontrolieri citu ekspozīciju ierīču programmatūrām, tai skaitā veikt atjaunojumus programmatūrām, konfigurēt vai kā citādi iejaukties bez ražotāja rakstiskas piekrišanas;
- Aizliegts piekļūt ekspozīcijas iekšējām komponentēm, vadiem un mehānismiem;
- Aizliegts kāpt virsū uz ekspozīcijas krāsotajiem elementiem;
- Aizliegts kāpt uz ekspozīcijas liektās virsmas;
- Aizliegts aiztikt displejus un iekārtas, kas nav paredzētas apmeklētāju izmantošanai;
- Aizliegts karāties vienlaikus vairākiem cilvēkiem pie viena stieņa;
- Aizliegts kāpt uz stieņa;
- Aizliegts aiztikt ar rokām un iedarboties ar citiem priekšmetiem uz ekspozīcijas ekrānu, kas nav paredzēts interaktīvai lietošanai.

Funkcionalitāte:

- Ekspozīciju vienlaicīgi var lietot viens vai 2 lietotāji praktiskajā karāšanās zonā;
- Ekspozīcija tiek aktivizēta, kad apmeklētājs pieskarās karāšanās stienim;
- Sākas laika atskaite;
- Laika atskaite beidzas, kad rokas tiek atlaistas no stieņa;
- Karāšanās zonā ir displejs, kas atspoguļo katra apmeklētāja rezultātu - sekundes, cik ilgi apmeklētājs ir spējis noturēties pie stieņa;
- Rezultāts ekrānā pie sienas tiek attēlots 10 sekundes vai līdz brīdim, kad nākošais lietotājs pieskarās stienim;
- Ekspozīciju aktīvi nelietojot 30 sekundes, tas atgriežas uz ekrāna sākuma skatu.

BG-01 Ūdens piedzīvojumu pasaule

Vecuma ierobežojumi:

- Bērni (ģimenes), skolēni;
- Par pirmsskolas vecuma bērnu drošību atbild viņu vecāki vai pavadošā persona.

Brīdinājumi:

- Obligāti jāievēro brīdinājuma zīmes;
- Brīdināt eksponācijas personālu par eksponātā konstatētiem defektiem vai bojājumiem.

Apmeklētājiem aizliegts:

- Kāpt iekšā baseinā;
- Sēdēt uz baseina malas;
- Virzīt ūdens strūklu ārpus baseina robežām;
- Mest baseinā priekšmetus, izņemot tam paredzētās bumbiņas;
- Iznest bumbiņas, plastmasas šķēršļus ārpus eksponāta robežām.

Funkcionalitāte:

- Eksponātu vienlaicīgi var lietot vairāki bērni;
- Eksponāta ūdens tvertnēs, caurulēs atrodas plastmasas bumbiņas, kas ar ūdens strūklu palīdzību pārvietojas pa eksponātu, uzskatāmi parādot, kā ūdens pārvietojas un mijiedarbojas ar citiem materiāliem;
- Papildus tam var izvietot ūdens trasi ar šķēršļiem;
- Apmeklētājiem ir iespējas atgriezt un aizgriezt krānu, ar dažādu mehānismu palīdzību pārvietot bumbiņas no vienas tvertnes uz citu vai pa caurulēm pumpēt ūdeni, veidot burbuļus, šaut ar ūdens strūklu noteiktā mērķī vai tvertnē un veikt citas darbības.

BG-02 Iepērkamies veikalā!

Vecuma ierobežojumi:

- Bērni (ģimenes), skolēni;
- Par pirmsskolas vecuma bērnu drošību atbild viņu vecāki vai pavadošā persona.

Brīdinājumi:

- Apmeklētājam ir pienākums pirms eksponāta lietošanas pārliecināties, ka eksponāts tiek izmantots atbilstoši lietošanas instrukcijai - ja instrukciju nav iespējams atrast, šādu informāciju nodrošina Vizium pārstāvis.

Apmeklētājiem aizliegts:

- Eksponātu aizliegts apliet ar šķidrumu vai ēdienu. Neviena eksponāta komponente nav mitruma izturīga;
- Eksponātu aizliegts atvērt, izjaukt vai kā citādi iesaistīties eksponātā bez ražotāja rakstiskas piekrišanas;
- Iznest pārtikas produktu imitācijasārpus eksponāta robežām;
- Aizliegts kāpt virsū uz eksponāta krāsotajiem elementiem;
- Aizliegts eksponātam lekt virsū, to spārdīt, lauzt vai kā citādi nodarīt tam pāri un lietot neatbilstoši instrukcijai;
- Aizliegts piekļūt eksponāta iekšējām komponentēm, vadiem un mehānismiem;

- Aizliegts iepirkuma kartiņas vai citus pārnēsājamus priekšmetus likt mutē, ēst vai nest prom no eksponāta;
- Aizliegts skatīties infrasarkanajā starā/skenētājā;
- Eksponātu aizliegts darbināt, ja telpā relatīvais gaisa mitrums ir zemāks par 30% vai augstāks par 60%;
- Aizliegts aiztikt ar rokām un iedarboties ar citiem priekšmetiem uz eksponāta ekrānu, kas nav paredzēts interaktīvai lietošanai;
- Aizliegts lietot skārienjutīgo ekrānu, iedarbojoties uz to ar asu un abrazīvu priekšmetu.

Funkcionalitāte:

- Eksponātu vienlaicīgi var lietot vairāki bērni (vienlaicīgi aptuveni 4-6);
- Zonā ir letes ar produktiem, uz kuriem ir svītrkodi;
- Bērni ar iepirkšanās groziņiem dodas veikalā un izvēlas preces, kuras pie kases paši zinātnes centra darbinieka uzraudzībā skenē, un uzzina kopējo maksājamo summu;
- Norēķināšanās notiek ar spēļu kredītkarti. Tā tiek aktivizēta spēļu bankomātā un bērns saņem digitālu spēļu naudiņu, ar kuru var doties uz spēļu veikalu un degvielas uzpildes staciju;
- Papildus tam var tikt izsniegts iepirkumu saraksts;
- Uzdevums bērniem - iekļauties piešķirtajā naudas summā, skaitīt līdzī, atņemt;
- Zinātnes centra darbinieks paralēli skaidro bērniem procesus, kā arī palīdz, ja produktiem nepietiek naudas u.tml.;
- Iegādātos iepirkumus bērni var salikt iepirkumu maisiņos, kurus, izejot no zonas, iemet noteiktā konteinerī.

BG-03 Degvielas uzpildes stacija

Vecuma ierobežojumi:

- Bērni (ģimenes), skolēni;
- Par pirmsskolas vecuma bērnu drošību atbild viņu vecāki vai pavadošā persona.

Brīdinājumi:

- Obligāti jāievēro brīdinājuma zīmes;
- Apmeklētājam ir pienākums pirms eksponāta lietošanas pārliecināties, ka eksponāts tiek izmantots atbilstoši lietošanas instrukcijai - ja instrukciju nav iespējams atrast, šādu informāciju nodrošina Vizium pārstāvis.

Apmeklētājiem aizliegts:

- Aizliegts eksponātam lekt virsū, to spārdīt, laužt vai kā citādi nodarīt tam pāri un lietot neatbilstoši instrukcijai;
- Aizliegts ar skrejriteņiem braukt virsū citiem apmeklētājiem;
- Aizliegts ar skrejriteņiem izbraukt ārpus galerijas robežām;
- Aizliegts aiztikt ar rokām un iedarboties ar citiem priekšmetiem uz eksponāta ekrānu, kas nav paredzēts interaktīvai lietošanai;
- Eksponātu aizliegts darbināt, ja telpā relatīvais gaisa mitrums ir zemāks par 30% vai augstāks par 60%.

Funkcionalitāte:

- Eksponātu vienlaicīgi var lietot divi bērni;
- Tiek izmantoti spēļu skrejriteņi, ar kuriem bērns ierobežotā teritorijā, no kuras nevar izbraukt, dodas pie uzlādes stacijas, uzlādē braucamrīku un norēķinās, izmantojot piešķirto spēļu kredītkarti;
- Uzlādes stacijā bērni redz, cik naudas ir samaksāts par uzlādi;

- Ekspozīcijas lietošanas laikā bērnam jāvēl uzmanību ceļu satiksmes drošībai, ceļu zīmēm, gaismas signāliem un šķēršļiem;
- Zinātnes centra darbinieks paralēli skaidro bērniem procesus, kā arī palīdz, ja kaut kas nav skaidrs vai uzlādei nepietiek naudas u.tml.;
- Aizliegts iepirkuma kartiņas vai citus pārnēsājamus priekšmetus likt mutē, ēst vai nest prom no ekspozīcijas.

BG-04 Celtniecības zona

Vecuma ierobežojumi:

- Bērni (ģimenes), skolēni;
- Par pirmsskolas vecuma bērnu drošību atbild viņu vecāki vai pavadošā persona.

Brīdinājumi:

- Apmeklētājiem, kas tieši nelieto ekspozīciju, nav ieteicams atrasties tuvāk par 1m no ekspozīcijas kustīgajiem elementiem;
- Obligāti jāievēro brīdinājuma zīmes;
- Jālieto aizsargķiveri un atstarojošo vesti;
- Jāievēro distanci starp apmeklētājiem, netraucējot citiem apmeklētājiem lietot ekspozīciju;
- Apmeklētājam ir pienākums pirms ekspozīcijas lietošanas pārliecināties, ka ekspozīcija tiek izmantota atbilstoši lietošanas instrukcijai - ja instrukciju nav iespējams atrast, šādu informāciju nodrošina Vīzium pārstāvis.

Apmeklētājiem aizliegts:

- Aizliegts izmantot konveijeri un celtni cilvēku pārvietošanai - ar tiem pārvietot tikai celtniecības klučus.
- Aizliegts izmantot ceļamkrānu cilvēku pacelšanai;
- Aizliegts stāvēt zem ceļamkrāna pacelšanas platformas tās darbības laikā;
- Aizliegts ar ķermi braukt virsū citiem apmeklētājiem;
- Aizliegts ar ķermi izbraukt ārpus galerijas robežām;
- Aizliegts izņemt celtniecības klučus ārpus ekspozīcijas robežām;
- Aizliegts lekt no ekspozīcijas.

Funkcionalitāte:

- Ekspozīciju vienlaicīgi var lietot 10-20 bērnu;
- Spēļu pilsētas celtniecības zonas sākuma punktā bērni uzvelk sev darba vestītes un ķiveres, lai labāk iejustos tēlā;
- Spēļu pilsētas celtniecības zonā atrodas celtniecības materiāli, ar kuriem bērni darbojas gan spēļu būvobjektā (pārvietojot materiālus ar ķerrām), gan kluču laukumā, paši ceļot savas ēkas vai veidojot objektus;
- LEGO tipa mīksto klučus izmanto, lai savienotu, tādējādi veidojot sarežģītākus objektus;
- Uz sienām redzami uzdevumi, rasējumi, kuri bērniem jābūvē, lai padarītu LEGO klučus izmantošanu jēgpilnāku;
- Spēļu pilsētas celtniecības zonā ir esošs ēkas karkass, kas faktiski ir bērnu pilsētiņās esošo atrakciju līdzinieks, kas papildināts ar papildu funkcijām – ar mehānisku rokturi darbināmu celtni vienā pusē un ar mehānisku rokturi darbināmu preču pārvietošanas lentu otrā pusē, barjeru, pie kuras atrodas ķerras, ar kurām pa celtniecības zonu pārvadāt celtniecības materiālus;
- Bērni spēlējas ar spēļu celtniecības materiāliem tos ceļot augšā ar celtni un slidinot lejā pa slīdošo lentu.

BG-05 Izveido bumbiņu ceļu!

Vecuma ierobežojumi:

- Bērni (ģimenes), skolēni;
- Par pirmsskolas vecuma bērnu drošību atbild viņu vecāki vai pavadošā persona.

Brīdinājumi:

- Ekspozīcijā tiek izmantoti magnētu saturošie elementi;
- Apmeklētājam ir pienākums pirms ekspozīcijas lietošanas pārliecināties, ka ekspozīcija tiek izmantota atbilstoši lietošanas instrukcijai - ja instrukciju nav iespējams atrast, šādu informāciju nodrošina Vīzium pārstāvis.

Apmeklētājiem aizliegts:

- Ekspozīciju aizliegts apliet ar šķidrumu vai ēdienu. Neviena ekspozīcijas komponente nav mitruma izturīga;
- Ekspozīciju aizliegts atvērt, izjaukt vai kā citādi iesaistīties ekspozīcijā bez ražotāja rakstiskas piekrišanas;
- Aizliegts kāpt virsū uz ekspozīcijas krāsotajiem elementiem;
- Aizliegts ekspozīcijai lekt virsū, to spārdīt, laužt vai kā citādi nodarīt tam pāri un lietot neatbilstoši instrukcijai;
- Aizliegts izņemt bumbiņas un magnētisko cauruļu elementus ārpus ekspozīcijas robežām;
- Aizliegts piekļūt un veikt jebkādas manipulācijas ar datoru, mikrokontrolieri citu ekspozīciju ierīču programmatūrām, tai skaitā veikt atjaunojumus programmatūrām, konfigurēt vai kā citādi iejaukties bez ražotāja rakstiskas piekrišanas.

Funkcionalitāte:

- Ekspozīciju vienlaicīgi var lietot 2-4 bērni;
- Bērnu uzdevums ir izveidot bumbiņu pēd iespējas garāku un interesantāku ceļu, izmantojot pieliekamās renes, caurules un citus materiālus ar speciāliem stiprinājumiem.

BG-06 Zona mazākajiem

Vecuma ierobežojumi:

- Bērni (no 0,5 līdz 2 gadu vecumam);
- Par pirmsskolas vecuma bērnu drošību atbild viņu vecāki vai pavadošā persona.

Brīdinājumi:

- Apmeklētājam ir pienākums pirms ekspozīcijas lietošanas pārliecināties, ka ekspozīcija tiek izmantota atbilstoši lietošanas instrukcijai - ja instrukciju nav iespējams atrast, šādu informāciju nodrošina Vīzium pārstāvis.

Apmeklētājiem aizliegts:

- Ekspozīciju aizliegts apliet ar šķidrumu vai ēdienu. Neviena ekspozīcijas komponente nav mitruma izturīga;
- Ekspozīciju aizliegts atvērt, izjaukt vai kā citādi iesaistīties ekspozīcijā bez ražotāja rakstiskas piekrišanas;
- Aizliegts kāpt virsū uz ekspozīcijas krāsotajiem elementiem;
- Aizliegts ekspozīcijai lekt virsū, to spārdīt, laužt vai kā citādi nodarīt tam pāri un lietot neatbilstoši instrukcijai.

Funkcionalitāte:

- Ekspozīciju vienlaicīgi var lietot līdz 10 bērni;
- Neliela zona, kur laiku var pavadīt vecāki ar pašiem mazākajiem bērniem;

- Zona ir kā atsevišķa daļa, kurā ir pieejamas dažādas attīstošās rotaļlietas un grāmatas.

BG-07 Cietie rieksti un spēles bērniem

Vecuma ierobežojumi:

- Bērni (ģimenes), skolēni;
- Par pirmsskolas vecuma bērnu drošību atbild viņu vecāki vai pavadošā persona.

Brīdinājumi:

- Obligāti jāievēro brīdinājuma zīmes;
- Brīdināt ekspozīcijas personālu par eksponātā konstatētiem defektiem vai bojājumiem.

Apmeklētājiem aizliegts:

- Aizliegts lietot skārienjutīgo ekrānu, iedarbojoties uz to ar asu un abrazīvu priekšmetu;
- Aizliegts eksponātam lekt virsū, to spārdīt, lauzt vai kā citādi nodarīt tam pāri un lietot neatbilstoši instrukcijai.

Funkcionalitāte:

- Eksponātu vienlaicīgi var lietot 12 bērni;
- Eksponātu veido neliela zona, kurā bērni var risināt dažādus vieglus cietos riekstus;
- Katrs galdiņš ir sadalīts 4 daļās, un uz katras no tām ir viens uzdevums;
- Kopā ir 12 cieto riekstu uzdevumi (koka, plastmasas, laminēta papīra).

VTGN-01 Digitālais visums

Vecuma ierobežojumi:

- Ekspozīts piemērots lietošanai gan skolas vecuma bērniem, gan pieaugušajiem;
- Par pirmsskolas vecuma bērnu drošību atbild viņu vecāki vai pavadošā persona.

Brīdinājumi:

- Obligāti jāievēro brīdinājuma zīmes;
- Pirms lietot ekspozītu, novilkt apavus un novietot tiem paredzētajā vietā;
- Lietotājam jābūt uzmanīgam, lai neuztriektos citiem ekspozīta lietotājiem;
- Brīdināt ekspozīcijas personālu par ekspozītā konstatētiem defektiem vai bojājumiem;
- Ekspozītā esošo lietotāju kopējais svars nedrīkst pārsniegt 200kg.

Apmeklētājiem aizliegts:

- Ekspozītu aizliegts lietot, ja tam nav veikta apkope atbilstoši apkopes un garantijas noteikumiem;
- Ekspozītu aizliegts lietot, ja tam ir novērojami kādi vizuāli defekti vai programmatūras traucējumi;
- Ekspozītu aizliegts lietot, ja tas ir izslēgts;
- Ekspozītu aizliegts lietot, ja uz tā vai tā tuvumā atrodas kādi traucēkļi, kas varētu nodarīt kaitējumu lietotājam, ekspozītam vai tuvumā esošiem apmeklētājiem;
- Ekspozītu aizliegts lietot, ja ekspozīta tuvumā ir cilvēki, kas neļauj ekspozītu izmantot pilnvērtīgi, vai ja lietošanas rezultātā tiktu nodarīts pāri lietotājam vai apkārt esošajiem apmeklētājiem;
- Ekspozītu aizliegts darbināt, ja telpā gaisa temperatūra nokrīt zem 15 grādiem pēc Celsija vai ir virs 23 grādiem pēc Celsija;
- Ekspozītu aizliegts darbināt, ja telpā relatīvais gaisa mitrums ir zemāks par 30% vai augstāks par 60%;
- Ekspozītu aizliegts apliet ar šķidrumu vai ēdienu. Neviena ekspozīta komponente nav mitruma izturīga;
- Ekspozītu aizliegts atvērt, izjaukt vai kā citādi iesaistīties ekspozītā bez ražotāja rakstiskas piekrišanas;
- Aizliegts lietot vairāk par 2 cilvēkiem vienlaikus;
- Aizliegts kāpt uz mīkstās virsmas ar apaviem;
- Aizliegts traucēt citam apmeklētājam lietot ekspozītu;
- Aizliegts ekspozītam lekt virsū, to spārdīt, lauzt vai kā citādi nodarīt tam pāri un lietot neatbilstoši instrukcijai;
- Aizliegts piekļūt un veikt jebkādas manipulācijas ar datoru, mikrokontrolieri citu ekspozītu ierīču programmatūrām, tai skaitā veikt atjaunojumus programmatūrām, konfigurēt vai kā citādi iejaukties bez ražotāja rakstiskas piekrišanas;
- Aizliegts piekļūt ekspozīta iekšējām komponentēm, vadiem un mehānismiem;
- Aizliegts kāpt virsū uz ekspozīta krāsotajiem elementiem;
- Aizliegts aiztikt displejus un iekārtas, kas nav paredzētas apmeklētāju izmantošanai;
- Aizliegts tieši ieskatīties projekcijas stara avotā.

Funkcionalitāte:

- Pirms uzkāpšanas uz mīkstās grīdas, apmeklētājs novelk un novieto apavus plauktā (pie ieejas kreisajā un labajā pusē);

- Uzkāpjot uz mīkstās grīdas, uz tās ar projektora palīdzību tiek attēlots Visuma zvaigznājs, kas tiek spēlēts cilpā;
- Zem mīkstās grīdas ir 3 interaktīvās zonas, kas tiek iedarbinātas uzkāpjot uz tām;
- Kad kāda no zonām tiek aktivizēta, trešdaļā no grīdas Visuma zvaigznāja video nomainās uz kādu no nejauši izvēlētiem video par Visuma tēmu;
- Kad video beidzas, atgriežas Visuma zvaigznāja video, kas tiek spēlēts cilpā.

VTGN-02 Zīmēšana virtuālajā realitātē

Vecuma ierobežojumi:

- Ekspozīciju atļauts lietot bērniem no 13 gadu vecuma un pieaugušajiem;
- Par bērnu drošību atbild viņu vecāki vai pavadošā persona.

Brīdinājumi:

- Obligāti jāievēro brīdinājuma zīmes;
- Brīdināt ekspozīcijas personālu par ekspozīcijā konstatētiem defektiem vai bojājumiem.

Apmeklētājiem aizliegts:

- Ekspozīciju aizliegts lietot, ja tam ir novērojami kādi vizuāli defekti vai programmatūras traucējumi;
- Ekspozīciju aizliegts lietot, ja tas ir izslēgts;
- Ekspozīciju aizliegts lietot, ja ekspozīcijā atrodas vairāk par vienu lietotāju;
- Ekspozīciju aizliegts lietot, ja uz tā vai tā tuvumā atrodas kādi traucēkļi, kas varētu nodarīt kaitējumu lietotājam, ekspozīcijai vai tuvumā esošiem apmeklētājiem;
- Ekspozīciju aizliegts lietot, ja ekspozīcijas tuvumā ir cilvēki, kas neļauj ekspozīciju izmantot pilnvērtīgi, vai ja lietošanas rezultātā tiku nodarīts pāri lietotājam vai apkārt esošajiem apmeklētājiem;
- Ekspozīciju aizliegts darbināt, ja telpā gaisa temperatūra nokrīt zem 15 grādiem pēc Celsija vai ir virs 23 grādiem pēc Celsija;
- Ekspozīciju aizliegts darbināt, ja telpā relatīvais gaisa mitrums ir zemāks par 30% vai augstāks par 60%;
- Ekspozīciju aizliegts apliet ar šķidrumu vai ēdienu. Neviena ekspozīcijas komponente nav mitruma izturīga;
- Ekspozīciju aizliegts lietot, ja tam nav veikta apkope atbilstoši apkopes un garantijas noteikumiem;
- Ekspozīciju aizliegts lietot, ja Jums ir kāds no šiem simptomiem: nogurums, alkohola vai narkotiku ietekme, pagīris, gremošanas problēmas, emocionāls stress vai trauksme, slimība, piemēram, gripa, saaukstēšanās vai ausu sāpes. Pretējā gadījumā Jūs varat palielināt savu uzmanību pret nelabvēlīgiem simptomiem.
- Ekspozīciju aizliegts atvērt, izjaukt vai kā citādi iesaistīties ekspozīcijā bez ražotāja rakstiskas piekrišanas;
- Aizliegts traucēt citam apmeklētājam lietot ekspozīciju;
- Aizliegts ekspozīcijai lekt virsū, to spārdīt, lauzt vai kā citādi nodarīt tam pāri un lietot neatbilstoši instrukcijai;
- Aizliegts piekļūt un veikt jebkādas manipulācijas ar datoru, mikrokontrolieri citu ekspozīciju ierīču programmatūrām, tai skaitā veikt atjaunojumus programmatūrām, konfigurēt vai kā citādi iejaukties bez ražotāja rakstiskas piekrišanas;
- Aizliegts piekļūt ekspozīcijas iekšējām komponentēm, vadiem un mehānismiem;
- Aizliegts kāpt virsū uz ekspozīcijas krāsotajiem elementiem;
- Aizliegts aiztikt displejus un iekārtas, kas nav paredzētas apmeklētāju izmantošanai;

- Aizliegts izmantot eksponātu, ja bērna augums ir mazāks par 140 cm;
- Aizliegts raut, lauzt vai plēst brillu vadu;
- Aizliegts savirpināt vadu;
- Aizliegts aptīt vadu ap ķermeņa daļām;
- Aizliegts sviest vai mest brilles pret sienu vai grīdu, vai citiem apmeklētājiem, vai TV ekrānu;
- Aizliegts brillēs karāties un balstīties;
- Aizliegts ar pirkstiem, rokām vai citiem priekšmetiem pieskarties brillu lēcām;
- Aizliegts locīt, raut, pārvietot vai lauzt brillu austiņas;
- Aizliegt noņemt, attaisīt, raut vai lauzt brillu galvas stiprinājumu;
- Aizliegts ar brillēm rokās vai uz galvas griezties ap savu asi;
- Aizliegts ar uz galvas brillēm uzvilktām skriet un lēkt; ir atļauts tikai stāvēt;
- Aizliegts mest, sist, lauzt vai citādi nodarīt pāri rokās turamajām virtuālās realitātes pultīm;
- Aizliegts lietot virtuālās realitātes brilles neapliekot drošības jostīnu ap roku;
- Aizliegts lietot eksponātu bez uzraugošā personāla klātbūtnes;
- Aizliegts tieši ieskatīties projekcijas stara avotā.

Tehnoloģijas brīdinājumi#1:

- Ražotājs iesaka apmeklēt ārstu pirms austiņu lietošanas, ja esat grūtniece vai vecāka gadagājuma, ja Jums ir binokulārās redzes anomālijas vai psihiski traucējumi, vai ja Jums ir nopietnas veselības problēmas, piemēram, sirds slimība;
- Daži cilvēki (apmēram 1 no 4000) var piedzīvot gaismas uzliesmojumus vai rakstus, smagu reiboni, krampjus, acu vai muskuļu raustīšanos vai ģīboni. Tas var notikt skatoties televizoru, spēlējot videospēles vai piedzīvojot virtuālo realitāti pat ja iepriekš nekad nav bijuši krampji vai ģībonis, vai arī nav bijušas krampju vai epilepsijas anamnēzes. Šādi krampji ir biežāk sastopami cilvēkiem, kas jaunāki par 20 gadiem. Ikvienam, kam rodas kāds no šiem simptomiem, ir jāpārtrauc austiņu lietošana un jādodas pie ārsta. Ikvienam, kam iepriekš ir bijušas lēkmes, samaņas zudums vai citi ar epilepsiju saistīti simptomi, pirms austiņu lietošanas jāapmeklē ārsts;
- Pieaugušajiem ir jāpārliecinās, ka bērni, kas ir jaunāki par 18 gadiem, lieto austiņas saskaņā ar šiem veselības un drošības brīdinājumiem. Pieaugušajam arī jāierobežo laiks, kad bērni lieto austiņas, un jānodrošina, lai viņi paņem pārtraukumus. Jāizvairās no ilgstošas lietošanas, jo tas var ietekmēt roku un acu koordināciju, līdzsvaru un vairāku uzdevumu spēju. Pieaugušajiem jāuzrauga, vai bērnam lietošanas laikā un pēc tam nepasliktinās šīs spējas;
- Atcerieties, ka objekti, kurus redzat virtuālajā vidē, reālajā pasaulē neeksistē, tāpēc nemēģiniet sēdēt un stāvēt uz tiem, kā arī neizmantojiet tos atbalstam. Sēdiet, ja vien Jūsu satura pieredze neprasa stāvēt;
- Lai izvairītos no infekciozu apstākļu, piemēram, spraudņa, pārnesšanas, nekoplietojiet austiņas ar cilvēkiem, kuriem ir lipīgi apstākļi, infekcijas vai slimības, īpaši acu, ādas vai galvas ādas. Pēc katras lietošanas reizes notīriet austiņas ar bezalkoholiskām baktēriju salvetēm un notīriet lēcas ar sausu mikrošķiedras lupatiņu;
- Austiņas ir novietotas blakus jūsu ādai un galvas ādai. Ja pamanāt pietūkumu, niezi, ādas kairinājumu vai citas ādas reakcijas, pārtrauciet lietot austiņas. Ja simptomi saglabājas, vērsieties pie ārsta.

Funkcionalitāte:

- Eksponātu vienlaicīgi var lietot 1 lietotājs;
- Apmeklētājs pēc darbinieka uzaicinājuma un instrukcijas uzklaustīšanas uzvelk virtuālās realitātes brilles un kontrolierus;
- Pēc virtuālās realitātes brillu uzvilšanas apmeklētājs izvēlas valodu izmantojot kontrolierus;
- Kad valoda ir izvēlēta, sākas spēle;

- Spēles laikā apmeklētājs, izmantojot dažāda veida otas un krāsas, var zīmēt virtuālajā realitātē.

VTGN-03 Lāzerlabirints

Vecuma ierobežojumi:

- Ekspozāts piemērots lietošanai gan skolas vecuma bērniem, gan pieaugušajiem;
- Par pirmsskolas vecuma bērnu drošību atbild viņu vecāki vai pavadošā persona.

Brīdinājumi:

- Apmeklētājam ir pienākums pirms ekspozāta lietošanas pārliedzināties, ka ekspozāts tiek izmantots atbilstoši lietošanas instrukcijai - ja instrukciju nav iespējams atrast, šādu informāciju nodrošina Vizium pārstāvis;
- Ekspozātā tiek izmantota lāzera stara tehnoloģijas;
- Brīdināt ekspozīcijas personālu par ekspozātā konstatētiem defektiem vai bojājumiem.

Apmeklētājiem aizliegts:

- Ekspozātu aizliegts lietot, ja tam ir novērojami kādi vizuāli defekti vai programmatūras traucējumi;
- Ekspozātu aizliegts lietot, ja tas ir izslēgts;
- Ekspozātu aizliegts lietot, ja ekspozātā vai tā tuvumā atrodas kādi traucēkļi, kas varētu nodarīt kaitējumu lietotājam, ekspozātam vai tuvumā esošiem apmeklētājiem;
- Ekspozātu aizliegts lietot, ja ekspozāta tuvumā ir cilvēki, kas neļauj ekspozātu izmantot pilnvērtīgi, vai ja lietošanas rezultātā tiktu nodarīts pāri lietotājam vai apkārt esošajiem apmeklētājiem;
- Ekspozātu aizliegts darbināt, ja telpā gaisa temperatūra nokrīt zem 15 grādiem pēc Celsija vai ir virs 23 grādiem pēc Celsija;
- Ekspozātu aizliegts darbināt, ja telpā relatīvais gaisa mitrums ir zemāks par 30% vai augstāks par 60%;
- Ekspozātu aizliegts apliet ar šķidrumu vai ēdienu. Neviena ekspozāta komponente nav mitruma izturīga;
- Ekspozātu aizliegts lietot, ja tam nav veikta apkope atbilstoši apkopes un garantijas noteikumiem;
- Ekspozātu aizliegts atvērt, izjaukt vai kā citādi iesaistīties ekspozātā bez ražotāja rakstiskas piekrišanas;
- Aizliegts traucēt citam apmeklētājam lietot ekspozātu;
- Aizliegts ekspozātā atrasties vairāk par vienu lietotāju;
- Aizliegts piekļūt un veikt jebkādas manipulācijas ar datoru, mikrokontrolieri citu ekspozātu ierīču programmatūrām, tai skaitā veikt atjaunojumus programmatūrām, konfigurēt vai kā citādi iejaukties bez ražotāja rakstiskas piekrišanas;
- Aizliegts ekspozātu lietot, ja apmeklētājs ir alkohola, narkotiku vai citu vielu ietekmē;
- Aizliegts skatīties tieši lāzera starā;
- Aizliegts pieskārties lāzeru stariem;
- Aizliegts vienam apmeklētājam uzturēties ekspozātā ilgāk par 5 minūtēm, neizejot no tā ārā;
- Ekspozātā aizliegts ienest ēdienus un dzērienus;
- Aizliegts bāzt pirkstus mehānismos;
- Aizliegts lietot skārienjutīgo ekrānu, iedarbojoties uz to ar asu un abrazīvu priekšmetu.

Funkcionalitāte:

- Ekspozātu vienlaicīgi var lietot 1 apmeklētājs;
- Ekspozāts tiek aktivizēts, izmantojot skārienjutīgo ekrānu izvēloties valodu;
- Apmeklētājs iepazīstas ar ekspozāta instrukciju un izvēlas labirinta grūtības līmeni;

- Kad grūtības līmenis ir iestādīts, apmeklētājs tiek aicināts ieiet tunelī, kurā jānospiež “Start” poga;
- Pēc “Start” pogas nospiešanas ieslēdzas izvēlētā līmeņa lāzeri un sākas laika atskaite;
- Ja tiek pārrauts lāzera stars, tas tiek uzskaitīts;
- Ja beidzas laiks, spēle beidzas;
- Ja tiek nospiesta “Stop” poga labirinta beigās, tiek fiksēts laiks un pieļauto kļūdu skaits, kas 30 sekundes tiek attēlots skārienjutīgā ekrānā;
- Spēlei notiekot, apmeklētājiem ārpus tuneļa ir iespēja sekot līdzi notiekošajam.

VTGN-04 Projekcijas tunelis

Vecuma ierobežojumi:

- Ekspozīcija piemērota lietošanai gan skolas vecuma bērniem, gan pieaugušajiem;
- Par pirmsskolas vecuma bērnu drošību atbild viņu vecāki vai pavadošā persona.

Brīdinājumi:

- Obligāti jāievēro brīdinājuma zīmes;
- Brīdināt ekspozīcijas personālu par ekspozīcijā konstatētiem defektiem vai bojājumiem.

Apmeklētājiem aizliegts:

- Ekspozīciju aizliegts lietot, ja tam nav veikta apkope atbilstoši apkopes un garantijas noteikumiem;
- Ekspozīciju aizliegts lietot, ja tas ir izslēgts;
- Ekspozīciju aizliegts lietot, ja ekspozīcijā vai tā tuvumā atrodas kādi traucēkļi, kas varētu nodarīt kaitējumu lietotājam, ekspozīcijai vai tuvumā esošiem apmeklētājiem;
- Ekspozīciju aizliegts lietot, ja ekspozīcijas tuvumā ir cilvēki, kas neļauj ekspozīciju izmantot pilnvērtīgi, vai ja lietošanas rezultātā tiktu nodarīts pāri lietotājam vai apkārt esošajiem apmeklētājiem;
- Ekspozīciju aizliegts darbināt, ja telpā gaisa temperatūra nokrīt zem 15 grādiem pēc Celsija vai ir virs 23 grādiem pēc Celsija;
- Ekspozīciju aizliegts darbināt, ja telpā relatīvais gaisa mitrums ir zemāks par 30% vai augstāks par 60%.
- Ekspozīciju aizliegts apliet ar šķidrumu vai ēdienu. Neviena ekspozīcijas komponente nav mitruma izturīga;
- Ekspozīciju aizliegts atvērt, izjaukt vai kā citādi iesaistīties ekspozīcijā bez ražotāja rakstiskas piekrišanas;
- Aizliegts ekspozīciju lietot, ja apmeklētājs ir alkohola, narkotiku vai citu vielu ietekmē;
- Aizliegts traucēt citam apmeklētājam lietot ekspozīciju;
- Aizliegts piekļūt un veikt jebkādas manipulācijas ar datoru, projektoriem, mikrokontrolieri citu ekspozīciju ierīču programmatūrām, tai skaitā veikt atjaunojumus programmatūrām, konfigurēt vai kā citādi iejaukties bez ražotāja rakstiskas piekrišanas;
- Aizliegts tieši ieskatīties projekcijas stara avotā;
- Aizliegts lietot skārienjutīgu ekrānu iedarbojoties uz to ar asu un abrazīvu priekšmetu.

Funkcionalitāte:

- Apmeklētājs pirms ieiešanas tunelī var izvēlēties, kurā vietā vēlas nonākt (var izvēlēties no vismaz 2 vietām);
- Pēc veiktās izvēles uz tuneļa sienām ar projektoru palīdzību parādās attēli. Ieejot tunelī, apmeklētājs nokļūst izvēlētajā vietā, kurai ir iespēja iziet cauri un apskatīt, kā tur izskatās, iegūstot sajūtu, kā tiešām būtu tur nonācis.

VTGN-05 Interaktīvā projekcijas grīda

Vecuma ierobežojumi:

- Ekspozīcija piemērota lietošanai gan skolas vecuma bērniem, gan pieaugušajiem;
- Par pirmsskolas vecuma bērnu drošību atbild viņu vecāki vai pavadošā persona.

Brīdinājumi:

- Obligāti jāievēro brīdinājuma zīmes;
- Apmeklētājam ir pienākums pirms ekspozīcijas lietošanas pārliecināties, ka ekspozīcija tiek izmantota atbilstoši lietošanas instrukcijai - ja instrukciju nav iespējams atrast, šādu informāciju nodrošina Vizium pārstāvis;
- Brīdināt ekspozīcijas personālu par ekspozīcijā konstatētiem defektiem vai bojājumiem;
- Ievērojot distanci starp apmeklētājiem, netraucējos citiem apmeklētājiem lietot ekspozīciju;
- Tehnisku ierobežojumu dēļ ekspozīcija var darboties nepilnvērtīgi, ja apmeklētājs ir melnās drēbēs vai elementos;
- Ja spēlē piedalās divi lietotāji, ievērot uzmanību, lai nesaskrietos vai netraumētu viens otru.

Apmeklētājiem aizliegts:

- Ekspozīciju aizliegts lietot, ja tam nav veikta apkope atbilstoši apkopes un garantijas noteikumiem;
- Ekspozīciju aizliegts lietot, ja tam ir novērojami kādi vizuāli defekti vai programmatūras traucējumi;
- Ekspozīciju aizliegts lietot, ja tas ir izslēgts;
- Ekspozīciju aizliegts lietot, ja ekspozīcijā vai tā tuvumā atrodas kādi traucēkļi, kas varētu nodarīt kaitējumu lietotājam, ekspozīcijai vai tuvumā esošiem apmeklētājiem;
- Ekspozīciju aizliegts lietot, ja ekspozīcijas tuvumā ir cilvēki, kas neļauj ekspozīciju izmantot pilnvērtīgi, vai ja lietošanas rezultātā tiktu nodarīts pāri lietotājam vai apkārt esošajiem apmeklētājiem;
- Ekspozīciju aizliegts darbināt, ja telpā gaisa temperatūra nokrīt zem 15 grādiem pēc Celsija vai ir virs 23 grādiem pēc Celsija;
- Ekspozīciju aizliegts darbināt, ja telpā relatīvais gaisa mitrums ir zemāks par 30% vai augstāks par 60%;
- Ekspozīciju aizliegts apliet ar šķidrumu vai ēdienu. Neviena ekspozīcijas komponente nav mitruma izturīga;
- Ekspozīciju aizliegts lietot, ja tam nav veikta apkope atbilstoši apkopes un garantijas noteikumiem;
- Ekspozīciju aizliegts atvērt, izjaukt vai kā citādi iesaistīties ekspozīcijā bez ražotāja rakstiskas piekrišanas;
- Aizliegts traucēt citam apmeklētājam lietot ekspozīciju;
- Aizliegts ekspozīcijai lekt virsū, to spārdīt, lauzt vai kā citādi nodarīt tam pāri un lietot neatbilstoši instrukcijai;
- Aizliegts ekspozīciju lietojot novērsties no simulatora darbības vai spēles;
- Aizliegts piekļūt un veikt jebkādas manipulācijas ar datoru, mikrokontrolieri citu ekspozīciju ierīču programmatūrām, tai skaitā veikt atjaunojumus programmatūrām, konfigurēt vai kā citādi iejaukties bez ražotāja rakstiskas piekrišanas;
- Aizliegts ekspozīciju lietot vairāk par diviem lietotājiem; katram lietotājam jāatrodas savā laukuma pusē;
- Aizliegts ekspozīciju lietot, ja apmeklētājs ir alkohola, narkotiku vai citu vielu ietekmē;
- Aizliegts tieši ieskatīties projekcijas stara avotā.

Funkcionalitāte:

- Ekspozīcijas vienlaicīgi var lietot līdz 2 apmeklētāji;
- Ekspozīcijā iestrādātā tehnoloģija nolasa apmeklētāja ķermeni, un speciāli izveidota datorprogramma to pamana;
- Ekspozīcija tiek aktivizēta, kad apmeklētājs ieiet spēles laukumā un izvēlās valodu;
- Pēc iepazīšanās ar instrukciju apmeklētājs izvēlās spēlētāju skaitu, kas piedalīsies spēlē;
- Kad spēle sākusies, uz laukuma sāk parādīties dažādi spēles elementi. Spēlē parādās 3 līmeņu elementi, katra līmeņa elements uz laukuma ir noteiktu laiku un dod noteiktu skaitu punktu;
- Apmeklētāja uzdevums ir ar visu ķermeni uziet uz elementiem, kas parādās;
- Ja apmeklētājs to ir veiksmīgi izdarījis, tiek ieskaitīts attiecīgais punktu skaits;
- Ja tiek izvēlēta spēle divatā, spēles laukums tiek sadalīts uz pusēm vertikāli;
- Kad spēle beidzas, tiek attēlots rezultāts;
- Pēc rezultātu attēlošanas spēle atgriežas sākuma skatā.

VTGN-06 Mājas termogrāfija

Vecuma ierobežojumi:

- Ekspozīcija piemērota lietošanai gan skolas vecuma bērniem, gan pieaugušajiem;
- Par pirmsskolas vecuma bērnu drošību atbild viņu vecāki vai pavadošā persona.

Brīdinājumi:

- Obligāti jāievēro brīdinājuma zīmes;
- Brīdināt ekspozīcijas personālu par ekspozīcijā konstatētiem defektiem vai bojājumiem;
- Apmeklētājam ir pienākums pirms ekspozīcijas lietošanas pārliecināties, ka ekspozīcija tiek izmantota atbilstoši lietošanas instrukcijai - ja instrukciju nav iespējams atrast, šādu informāciju nodrošina Vizium pārstāvis.

Apmeklētājiem aizliegts:

- Ekspozīciju aizliegts lietot, ja tam ir novērojami kādi vizuāli defekti vai programmatūras traucējumi;
- Ekspozīciju aizliegts lietot, ja tas ir izslēgts;
- Ekspozīciju aizliegts lietot, ja ekspozīcijā vai tā tuvumā atrodas kādi traucēkļi, kas varētu nodarīt kaitējumu lietotājam, ekspozīcijai vai tuvumā esošiem apmeklētājiem;
- Ekspozīciju aizliegts lietot, ja ekspozīcijas tuvumā ir cilvēki, kas neļauj ekspozīciju izmantot pilnvērtīgi, vai ja lietošanas rezultātā tiktu nodarīts pāri lietotājam vai apkārt esošajiem apmeklētājiem;
- Ekspozīciju aizliegts darbināt, ja telpā gaisa temperatūra nokrīt zem 15 grādiem pēc Celsija vai ir virs 23 grādiem pēc Celsija;
- Ekspozīciju aizliegts darbināt, ja telpā relatīvais gaisa mitrums ir zemāks par 30% vai augstāks par 60%;
- Ekspozīciju aizliegts apliet ar šķidrumu vai ēdienu. Neviena ekspozīcijas komponente nav mitruma izturīga;
- Ekspozīciju aizliegts lietot, ja tam nav veikta apkope atbilstoši apkopes un garantijas noteikumiem;
- Ekspozīciju aizliegts atvērt, izjaukt vai kā citādi iesaistīties ekspozīcijā bez ražotāja rakstiskas piekrišanas;
- Aizliegts traucēt citam apmeklētājam lietot ekspozīciju;
- Aizliegts ekspozīcijai lekt virsū, to spārdīt, lauzt vai kā citādi nodarīt tam pāri un lietot neatbilstoši instrukcijai;
- Aizliegts ekspozīciju lietojot novērsties no simulatora darbības vai spēles;

- Aizliegts piekļūt un veikt jebkādas manipulācijas ar datoru, mikrokontrolieri citu eksponātu ierīču programmatūrām, tai skaitā veikt atjaunojumus programmatūrām, konfigurēt vai kā citādi iejaukties bez ražotāja rakstiskas piekrišanas;
- Aizliegts eksponātu lietot vairāk nekā vienam lietotājam;
- Aizliegts eksponātu lietot, ja apmeklētājs ir alkohola, narkotiku vai citu vielu ietekmē;
- Aizliegts aiztikt vai kustināt pašu ēkas modeli;
- Aizliegts aiztikt, pieskārties vai kustināt termogrāfu;
- Aizliegts novietot vai izliet jebkāda veida šķidrumus uz rotējošās platformas;
- Aizliegts aiztikt ar rokām un iedarboties ar citiem priekšmetiem uz eksponāta ekrānu, kas nav paredzēts interaktīvai lietošanai;
- Aizliegts lietot skārienjutīgo ekrānu, iedarbojoties uz to ar asu un abrazīvu priekšmetu.

Funkcionalitāte:

- Eksponātu vienlaicīgi var lietot 2 apmeklētāji;
- Eksponāta uzdevums ir, izmantojot ēkas modeli un termogrāfu, izpētīt to, kā ēka zaudē siltumu - kuras ir tās vietas ēkās, pa kurām siltums zūd visvairāk;
- Ēkas modelis novietots uz rotējošās platformas, kas ļauj to kustināt aiz tam domāta roktura attiecībā pret termogrāfu;
- Eksponāts tiek aktivizēts, skārienjutīgajā ekrānā izvēloties valodu;
- Rotējot ēkas modeli pret termogrāfu, TV ekrānā tiek attēlots dzīvais skats kopā ar papildu padziļinātās intereses informāciju par konkrēto ēkas modeļa sienu;
- Ēkas modeli no rotējošās platformas darbinieka klātbūtnē ir iespējams noņemt un aizvietot ar citu, pašu veidotu ēkas modeli;
- Novietojot citu ēkas modeli, darbiniekam skārienjutīgā ekrānā ir jāievada "PIN" kods, kas ekrānā nomaina termogrāfa padziļinātās intereses informāciju uz vispārīgu informāciju par termogrāfiju.

VTGN-07 Paātrinātais video

Vecuma ierobežojumi:

- Eksponāts piemērots lietošanai gan skolas vecuma bērniem, gan pieaugušajiem.

Brīdinājumi:

- Obligāti jāievēro brīdinājuma zīmes;
- Brīdināt ekspozīcijas personālu par eksponātā konstatētiem defektiem vai bojājumiem;
- Ievērojot distanci starp apmeklētājiem, netraucējot citiem apmeklētājiem lietot eksponātu;
- Apmeklētājam ir pienākums pirms eksponāta lietošanas pārliecināties, ka eksponāts tiek izmantots atbilstoši lietošanas instrukcijai - ja instrukciju nav iespējams atrast, šādu informāciju nodrošina Vizium pārstāvis.

Apmeklētājiem aizliegts:

- Eksponātu aizliegts lietot, ja tam ir novērojami kādi vizuāli defekti vai programmatūras traucējumi;
- Eksponātu aizliegts lietot, ja tas ir izslēgts;
- Eksponātu aizliegts lietot, ja eksponātā vai tā tuvumā atrodas kādi traucēkļi, kas varētu nodarīt kaitējumu lietotājam, eksponātam vai tuvumā esošiem apmeklētājiem;
- Eksponātu aizliegts lietot, ja eksponāta tuvumā ir cilvēki, kas neļauj eksponātu izmantot pilnvērtīgi, vai ja lietošanas rezultātā tiktu nodarīts pāri lietotājam vai apkārt esošajiem apmeklētājiem;
- Eksponātu aizliegts darbināt, ja telpā gaisa temperatūra nokrīt zem 15 grādiem pēc Celsija vai ir virs 23 grādiem pēc Celsija;

- Ekspozīciju aizliegts darbināt, ja telpā relatīvais gaisa mitrums ir zemāks par 30% vai augstāks par 60%;
- Ekspozīciju aizliegts apliet ar šķidrumu vai ēdienu. Neviena ekspozīcijas komponente nav mitruma izturīga;
- Ekspozīciju aizliegts lietot, ja tam nav veikta apkope atbilstoši apkopes un garantijas noteikumiem;
- Ekspozīciju aizliegts atvērt, izjaukt vai kā citādi iesaistīties ekspozīcijā bez ražotāja rakstiskas piekrišanas;
- Aizliegts traucēt citam apmeklētājam lietot ekspozīciju;
- Aizliegts ekspozīcijai lekt virsū, to spārdīt, lauzt vai kā citādi nodarīt tam pāri un lietot neatbilstoši instrukcijai;
- Aizliegts ekspozīciju lietojot novērsties no simulatora darbības vai spēles;
- Aizliegts piekļūt un veikt jebkādas manipulācijas ar datoru, mikrokontrolieri citu ekspozīciju ierīču programmatūrām, tai skaitā veikt atjaunojumus programmatūrām, konfigurēt vai kā citādi iejaukties bez ražotāja rakstiskas piekrišanas;
- Aizliegts ekspozīciju lietot vairāk nekā vienam lietotājam;
- Aizliegts ekspozīciju lietot, ja apmeklētājs ir alkohola, narkotiku vai citu vielu ietekmē;
- Aizliegts ar spēku vai neparedzētos virzienos kustināt vadības pogu;
- Aizliegts sist, raut, mest vai citādi lauzt ekspozīcijas pogu;
- Aizliegts atbalstīties pret vadības pogu;
- Aizliegts aiztikt displejus un iekārtas, kas nav paredzētas apmeklētāju izmantošanai;
- Aizliegts aiztikt ar rokām un iedarboties ar citiem priekšmetiem uz ekspozīcijas ekrānu, kas nav paredzēts interaktīvai lietošanai.

Funkcionalitāte:

- Informatīvs video stends, kur palēninātā vai paātrinātā veidā var redzēt dažādus procesus;
- Ekspozīcija tiek aktivizēta pagriežot vai uzspiežot vadības pogu, izvēloties valodu;
- Ekspozīcijas ekrānā redzama video izvēlne paātrinātajiem un palēninātajiem video;
- Aktivizējot video, tas tiek rādīts sākotnējā video ātrumā;
- Ar vadības pogas griešanas mehānismu palīdzību lietotājs var video paātrināt vai palēnināt;
- Ekspozīciju aktīvi nelietojot 30 sekundes, tas atgriežas uz ekrāna sākuma skatu.

VTGN-08 Notīri pikselus!

Vecuma ierobežojumi:

- Ekspozīcija piemērota lietošanai gan skolas vecuma bērniem, gan pieaugušajiem;
- Par pirmsskolas vecuma bērnu drošību atbild viņu vecāki vai pavadošā persona.

Brīdinājumi:

- Obligāti jāievēro brīdinājuma zīmes;
- Brīdināt ekspozīcijas personālu par ekspozīcijā konstatētiem defektiem vai bojājumiem;
- Lietotājam jāuzmanās, lai kustinot rokas netraumētu citus blakus esošos apmeklētājus;
- Apmeklētājam ir pienākums pirms ekspozīcijas lietošanas pārliecināties, ka ekspozīcija tiek izmantota atbilstoši lietošanas instrukcijai - ja instrukciju nav iespējams atrast, šādu informāciju nodrošina Vizium pārstāvis.

Apmeklētājiem aizliegts:

- Ekspozīciju aizliegts lietot, ja tam ir novērojami kādi vizuāli defekti vai programmatūras traucējumi;
- Ekspozīciju aizliegts lietot, ja tas ir izslēgts;

- Ekspozīciju aizliegts lietot, ja ekspozīcijā vai tā tuvumā atrodas kādi traucēkļi, kas varētu nodarīt kaitējumu lietotājam, ekspozīcijai vai tuvumā esošiem apmeklētājiem;
- Ekspozīciju aizliegts lietot, ja ekspozīcijas tuvumā ir cilvēki, kas neļauj ekspozīciju izmantot pilnvērtīgi, vai ja lietošanas rezultātā tiktu nodarīts pāri lietotājam vai apkārt esošajiem apmeklētājiem;
- Ekspozīciju aizliegts darbināt, ja telpā gaisa temperatūra nokrīt zem 15 grādiem pēc Celsija vai ir virs 23 grādiem pēc Celsija;
- Ekspozīciju aizliegts darbināt, ja telpā relatīvais gaisa mitrums ir zemāks par 30% vai augstāks par 60%;
- Ekspozīciju aizliegts apliet ar šķidrumu vai ēdienu. Neviena ekspozīcijas komponente nav mitruma izturīga;
- Ekspozīciju aizliegts lietot, ja tam nav veikta apkope atbilstoši apkopes un garantijas noteikumiem;
- Ekspozīciju aizliegts atvērt, izjaukt vai kā citādi iesaistīties ekspozīcijā bez ražotāja rakstiskas piekrišanas;
- Aizliegts traucēt citam apmeklētājam lietot ekspozīciju;
- Aizliegts ekspozīcijai lekt virsū, to spārdīt, lauzt vai kā citādi nodarīt tam pāri un lietot neatbilstoši instrukcijai;
- Aizliegts ekspozīciju lietojot novērsties no simulatora darbības vai spēles;
- Aizliegts piekļūt un veikt jebkādas manipulācijas ar datoru, mikrokontrolieri citu ekspozīciju ierīču programmatūrām, tai skaitā veikt atjaunojumus programmatūrām, konfigurēt vai kā citādi iejaukties bez ražotāja rakstiskas piekrišanas;
- Aizliegts ekspozīciju lietot vairāk nekā vienam lietotājam;
- Aizliegts ekspozīciju lietot, ja apmeklētājs ir alkohola, narkotiku vai citu vielu ietekmē;
- Aizliegts sist, mest vai citādi lauzt ekspozīciju;
- Aizliegts ar jebkāda veida priekšmetiem vai ķermeņa daļām aiztikt sensoru;
- Aizliegts aiztikt ar rokām un iedarboties ar citiem priekšmetiem uz ekspozīcijas ekrānu, kas nav paredzēts interaktīvai lietošanai.

Funkcionalitāte:

- Ekspozīcijā iestrādātā tehnoloģija nolasa apmeklētāja ķermeni, un speciāli izveidota datorprogramma to pamana;
- Ekspozīcija tiek aktivizēta, kad apmeklētājs nostājas pret sensoru un pamāj ar rokām;
- Sensoram pamanot cilvēka rokas, tās sāk iedarboties un tīrīt no ekrāna pikselus;
- Uz ekrāna redzams attēls, kas veidots no krāsainiem pikseliem. Notīrot pikselus, apakšā atklājas kāda Ventspils tūrisma objekta attēls un tā nosaukums trīs valodās;
- Apmeklētāja uzdevums ir ar ķermeņa kustībām pēc iespējas ātrāk notīrīt visus pikselus;
- Ekspozīcijas stūrī iet laika atskaite. Ja apmeklētājam noteiktā laikā neizdodas visus pikselus notīrīt, spēle beidzas un atjaunojas uz sākuma skatu, un to var sākt atkal;
- Spēle sākas brīdī, kad tiek notīrīts pirmais pikselis;
- Ekspozīciju nevienam aktīvi nelietojot, tas nostājas uz sākuma skatu - ir viss noklāts ar pikseliem.

VTGN-09 Vadi datorspēli ar savu ķermeni!

Vecuma ierobežojumi:

- Ekspozīcija piemērota lietošanai gan skolas vecuma bērniem, gan pieaugušajiem;
- Par pirmsskolas vecuma bērnu drošību atbild viņu vecāki vai pavadošā persona.

Brīdinājumi:

- Obligāti jāievēro brīdinājuma zīmes;

- Brīdināt ekspozīcijas personālu par eksponātā konstatētiem defektiem vai bojājumiem;
- Apmeklētājam ir pienākums pirms eksponāta lietošanas pārliedzināties, ka eksponāts tiek izmantots atbilstoši lietošanas instrukcijai - ja instrukciju nav iespējams atrast, šādu informāciju nodrošina Vizium pārstāvis.

Apmeklētājiem aizliegts:

- Eksponātu aizliegts lietot, ja tam ir novērojami kādi vizuāli defekti vai programmatūras traucējumi;
- Eksponātu aizliegts lietot, ja tas ir izslēgts;
- Eksponātu nedrīkst lietot, ja eksponātā vai tā tuvumā atrodas kādi traucēkļi, kas varētu nodarīt kaitējumu lietotājam, eksponātam vai tuvumā esošiem apmeklētājiem;
- Eksponātu nedrīkst lietot, ja eksponāta tuvumā ir cilvēki, kas neļauj eksponātu izmantot pilnvērtīgi, vai ja lietošanas rezultātā tiktu nodarīts pāri lietotājam vai apkārt esošajiem apmeklētājiem;
- Eksponātu aizliegts darbināt, ja telpā gaisa temperatūra nokrīt zem 15 grādiem pēc Celsija vai ir virs 23 grādiem pēc Celsija;
- Eksponātu aizliegts darbināt, ja telpā relatīvais gaisa mitrums ir zemāks par 30% vai augstāks par 60%;
- Eksponātu aizliegts apliet ar šķidrumu vai ēdienu. Neviena eksponāta komponente nav mitruma izturīga;
- Eksponātu aizliegts lietot, ja tam nav veikta apkope atbilstoši apkopes un garantijas noteikumiem;
- Eksponātu aizliegts atvērt, izjaukt vai kā citādi iesaistīties eksponātā bez ražotāja rakstiskas piekrišanas;
- Aizliegts traucēt citam apmeklētājam lietot eksponātu;
- Aizliegts eksponātam lekt virsū, to spārdīt, lauzt vai kā citādi nodarīt tam pāri un lietot neatbilstoši instrukcijai;
- Aizliegts eksponātu lietojot novērsties no simulatora darbības vai spēles;
- Aizliegts piekļūt un veikt jebkādas manipulācijas ar datoru, mikrokontrolieri citu eksponātu ierīču programmatūrām, tai skaitā veikt atjaunojumus programmatūrām, konfigurēt vai kā citādi iejaukties bez ražotāja rakstiskas piekrišanas;
- Aizliegts eksponātu lietot vairāk nekā vienam lietotājam;
- Aizliegts eksponātu lietot, ja apmeklētājs ir alkohola, narkotiku vai citu vielu ietekmē;
- Aizliegts sist, mest vai citādi lauzt eksponātu;
- Aizliegts ar jebkāda veida priekšmetiem vai ķermeņa daļām aiztikt sensoru;
- Aizliegts skatīties lāzera starā;
- Aizliegts tieši ieskatīties projekcijas stara avotā.

Funkcionalitāte:

- Izmantojot eksponātā iestrādātu tehnoloģiju un iedarbojoties ar savu ķermeni, apmeklētājs var vadīt datorspēli;
- Eksponāts tiek aktivizēts, kad apmeklētājs nostājas pret sensoru, izvēlas valodu izmantojot roku kustības;
- Kad apmeklētājs ir iepazinis un izgājis instrukciju, spēle sākas;
- Spēle tiek vadīta ar apmeklētāja ķermeni, atdarinot skriešanas kustības ar rokām tēls virzās uz priekšu ātrāk, palecoties tēls pārlec šķērslim, pietupjoties tēls paslīd zem šķēršļa un sperot soli pa labi vai pa kreisi - tēls pārvietojas pa trasi;
- Spēles mērķis ir savākt pēc iespējas vairāk zilos elementus pa trasi dotajā laikā;
- Viens zilais elements ir viens spēles punkts;
- Spēlei beidzoties, tiek parādīts rezultāts;

- Pēc rezultāta atrādīšanas spēle atgriežas sākuma skatā;
- Ekspozīciju aktīvi nelietojot 30 sekundes, tas atgriežas uz ekrāna sākuma skatu.

VTGN-10 Aruco kodi

Vecuma ierobežojumi:

- Ekspozīcija piemērota lietošanai gan skolas vecuma bērniem, gan pieaugušajiem;
- Par pirmsskolas vecuma bērnu drošību atbild viņu vecāki vai pavadošā persona.

Brīdinājumi:

- Obligāti jāievēro brīdinājuma zīmes;
- Ekspozīciju rotēt izmantojot tam paredzēto rokturi;
- Brīdināt ekspozīcijas personālu par ekspozīcijā konstatētiem defektiem vai bojājumiem;
- Apmeklētājam ir pienākums pirms ekspozīcijas lietošanas pārliecināties, ka ekspozīcija tiek izmantota atbilstoši lietošanas instrukcijai - ja instrukciju nav iespējams atrast, šādu informāciju nodrošina Vizium pārstāvis.

Apmeklētājiem aizliegts:

- Ekspozīciju aizliegts lietot, ja tam ir novērojami kādi vizuāli defekti vai programmatūras traucējumi;
- Ekspozīciju aizliegts lietot, ja tas ir izslēgts;
- Ekspozīciju aizliegts lietot, ja ekspozīcijā vai tā tuvumā atrodas kādi traucēkļi, kas varētu nodarīt kaitējumu lietotājam, ekspozīcijai vai tuvumā esošiem apmeklētājiem;
- Ekspozīciju aizliegts lietot, ja ekspozīcijas tuvumā ir cilvēki, kas neļauj ekspozīciju izmantot pilnvērtīgi, vai ja lietošanas rezultātā tiktu nodarīts pāri lietotājam vai apkārt esošajiem apmeklētājiem;
- Ekspozīciju aizliegts darbināt, ja telpā gaisa temperatūra nokrīt zem 15 grādiem pēc Celsija vai ir virs 23 grādiem pēc Celsija;
- Ekspozīciju aizliegts darbināt, ja telpā relatīvais gaisa mitrums ir zemāks par 30% vai augstāks par 60%;
- Ekspozīciju aizliegts apliet ar šķidrumu vai ēdienu. Neviena ekspozīcijas komponente nav mitruma izturīga;
- Ekspozīciju aizliegts lietot, ja tam nav veikta apkope atbilstoši apkopes un garantijas noteikumiem;
- Ekspozīciju aizliegts atvērt, izjaukt vai kā citādi iesaistīties ekspozīcijā bez ražotāja rakstiskas piekrišanas;
- Aizliegts traucēt citam apmeklētājam lietot ekspozīciju;
- Aizliegts ekspozīcijai lekt virsū, to spārdīt, lauzt vai kā citādi nodarīt tam pāri un lietot neatbilstoši instrukcijai;
- Aizliegts ekspozīciju lietojot novērsties no simulatora darbības vai spēles;
- Aizliegts piekļūt un veikt jebkādas manipulācijas ar datoru, mikrokontroleri citu ekspozīciju ierīču programmatūrām, tai skaitā veikt atjaunojumus programmatūrām, konfigurēt vai kā citādi iejaukties bez ražotāja rakstiskas piekrišanas;
- Aizliegts ekspozīciju lietot vairāk nekā vienam lietotājam;
- Aizliegts ekspozīciju lietot, ja apmeklētājs ir alkohola, narkotiku vai citu vielu ietekmē;
- Aizliegts sist, mest vai citādi lauzt ekspozīciju;
- Aizliegts aiztikt displejus un iekārtas, kas nav paredzētas apmeklētāju izmantošanai;
- Aizliegts piekļūt ekspozīcijas iekšējām komponentēm, vadiem un mehānismiem;
- Aizliegts pieskarties, aizsegt vai kustināt kameru;

- Aizliegts aiztikt ar rokām un iedarboties ar citiem priekšmetiem uz eksponāta ekrānu, kas nav paredzēts interaktīvai lietošanai.

Funkcionalitāte:

- Eksponātu vienlaicīgi var lietot viens lietotājs;
- Kamera rāda dzīvo skatu no kameras un attēlo to TV ekrānā;
- Uz rotējošas platformas ir novietots kubs uz kura katras plaknes ir Aruco kods;
- Kamera atpazīst katru Aruco kodu uz kuba un uz tā reālās plaknes fiziskā novietojuma attēlo 3D digitālus elementus;
- Grozot kubu, 3D digitālie elementi griežas kubam līdzī TV ekrānā.

FMG-01 Pirmskaitļu hokejs

Vecuma ierobežojumi:

- Ekspozāts piemērots lietošanai gan skolas vecuma bērniem, gan pieaugušajiem;
- Par pirmsskolas vecuma bērnu drošību atbild viņu vecāki vai pavadošā persona.

Brīdinājumi:

- Obligāti jāievēro brīdinājuma zīmes;
- Brīdināt ekspozīcijas personālu par ekspozītā konstatētiem defektiem vai bojājumiem;
- Apmeklētājam ir pienākums pirms ekspozīta lietošanas pārliedzināties, ka ekspozīts tiek izmantots atbilstoši lietošanas instrukcijai - ja instrukciju nav iespējams atrast, šādu informāciju nodrošina Vizium pārstāvis.

Apmeklētājiem aizliegts:

- Ekspozātu aizliegts lietot, ja tam ir novērojami kādi vizuāli defekti vai programmatūras traucējumi;
- Ekspozātu aizliegts lietot, ja tas ir izslēgts;
- Ekspozātu nedrīkst lietot, ja ekspozītā vai tā tuvumā atrodas kādi traucēkļi, kas varētu nodarīt kaitējumu lietotājam, ekspozītam vai tuvumā esošiem apmeklētājiem;
- Ekspozātu aizliegts lietot, ja ekspozīta tuvumā ir cilvēki, kas neļauj ekspozātu izmantot pilnvērtīgi, vai ja lietošanas rezultātā tiktu nodarīts pāri lietotājam vai apkārt esošajiem apmeklētājiem;
- Ekspozātu aizliegts darbināt, ja telpā gaisa temperatūra nokrīt zem 15 grādiem pēc Celsija vai ir virs 23 grādiem pēc Celsija;
- Ekspozātu aizliegts darbināt, ja telpā relatīvais gaisa mitrums ir zemāks par 30% vai augstāks par 60%;
- Ekspozātu aizliegts apliet ar šķidrumu vai ēdienu. Neviena ekspozīta komponente nav mitruma izturīga;
- Ekspozātu aizliegts lietot, ja tam nav veikta apkope atbilstoši apkopes un garantijas noteikumiem;
- Ekspozātu aizliegts atvērt, izjaukt vai kā citādi iesaistīties ekspozītā bez ražotāja rakstiskas piekrišanas;
- Aizliegts traucēt citam apmeklētājam lietot ekspozātu;
- Aizliegts ekspozātu lietojot novērsties no simulatora darbības vai spēles;
- Aizliegts piekļūt un veikt jebkādas manipulācijas ar datoru, mikrokontrolieri citu ekspozātu ierīču programmatūrām, tai skaitā veikt atjaunojumus programmatūrām, konfigurēt vai kā citādi iejaukties bez ražotāja rakstiskas piekrišanas;
- Aizliegts ekspozātu lietot vairāk nekā vienam lietotājam;
- Aizliegts ekspozātu lietot, ja apmeklētājs ir alkohola, narkotiku vai citu vielu ietekmē;
- Aizliegts sist, mest vai citādi lauzt ekspozātu;
- Aizliegts kāpt uz ekspozīta.
- Aizliegts sēdēt uz ekspozīta.
- Aizliegts mest, sist, lauzt, spiest, dauzīt vai kādā citā veidā bojāt ekspozātu;
- Aizliegts uz ekspozīta novietot nepiederošus priekšmetus;
- Aizliegts lietot skārienjutīgo ekrānu, iedarbojoties uz to ar asu un abrazīvu priekšmetu.

Funkcionalitāte:

- Ekspozātu var lietot viens lietotājs;

- Programmatūra mēģina raidīt spēlētāja vārtos skaitļus. Tiem skaitļiem, kas ir pirmskaitļi, ir jāatļauj ieiet vārtos, savukārt tie, kuri nav pirmskaitļi, ir jāatsit;
- Atsitot kādu skaitli, tas sadalās mazākos un atkal mēģina ielidot spēlētāja vārtos;
- Ekrānā redzama laika atskaite. Laikam ejot uz priekšu, skaitļu krišanas ātrums palielinās;
- Spēle beidzas tad, kad beidzas laiks;
- Spēlei beidzoties, uz ekrāna parādās gan spēlētāja rezultāts, gan īss dažu teikumu informatīvs teksts par pirmskaitļiem - kas ir pirmskaitlis, ar ko tas atšķiras no pārējiem skaitļiem, kā pirmskaitli atpazīt;
- Spēli aktīvi nelietojot 15 sekundes, tas atgriežas uz ekrāna sākuma skatu;
- Sacensību gaita un rezultāti tiek atspoguļoti uz ekrāna;
- Pēc sacensību noslēgšanās tiek piedāvāta iespēja sacensības atkārtot.

FMG-03 Gaisa plūsmas lielgabals

Vecuma ierobežojumi:

- Eksponāts piemērots lietošanai gan skolas vecuma bērniem, gan pieaugušajiem;
- Par pirmsskolas vecuma bērnu drošību atbild viņu vecāki vai pavadošā persona.

Brīdinājumi:

- Obligāti jāievēro brīdinājuma zīmes;
- Brīdināt ekspozīcijas personālu par eksponātā konstatētiem defektiem vai bojājumiem.

Apmeklētājiem aizliegts:

- Aizliegts kāpt uz eksponāta;
- Aizliegts sēdēt uz eksponāta;
- Aizliegts mest, sist, lauzt, spiest, dauzīt vai kādā citā veidā bojāt eksponātu;
- Aizliegts uz eksponāta novietot nepiederošus priekšmetus;
- Aizliegts tēmēt uz citiem cilvēkiem;
- Aizliegts lielgabalā ievietot priekšmetus vai šķirdumus;
- Aizliegts bloķēt stobru un traucēt gaisa plūsmu.

Funkcionalitāte:

- Eksponātu var lietot pieci lietotāji vienlaicīgi: četri pie lielgabaliem (divi notur bumbu sākotnējā pozīcijā un divi šauj), kā arī viens pie informatīva stenda;
- Eksponāta lietotāja uzdevums ir virzot gaisa lielgabalu noteiktā virzienā, ar gaisa spiediena radīto gaisa ātrumu "šaut" pa bumbu un tādējādi virzīt to cauri šķēršļiem.

FMG-04 Magnētiskā skulptūra

Vecuma ierobežojumi:

- Eksponāts piemērots lietošanai gan skolas vecuma bērniem, gan pieaugušajiem;
- Par pirmsskolas vecuma bērnu drošību atbild viņu vecāki vai pavadošā persona.

Brīdinājumi:

- Obligāti jāievēro brīdinājuma zīmes;
- Brīdināt ekspozīcijas personālu par eksponātā konstatētiem defektiem vai bojājumiem;
- Eksponātā tiek izmantoti magnētu saturošie elementi;
- Pastāv norīšanas risks;
- Nenovietot viedierīces eksponāta magnētu tiešā tuvumā;
- Skulptūru veidošanai izmantot tikai uz galda novietotos priekšmetus;
- Nenovietot ķermeņa daļas starp detaļām.

Apmeklētājiem aizliegts:

- Aizliegts kāpt uz eksponāta;
- Aizliegts sēdēt uz eksponāta;
- Aizliegts mest, sist, lauzt, spiest, dauzīt vai kādā citā veidā bojāt eksponātu;
- Aizliegts uz eksponāta novietot nepiederošus priekšmetus;
- Aizliegts no eksponāta aiznest tā sastāvdaļas;
- Aizliegts eksponātu lietot apmeklētājiem, kam ir metāla implantī vai pastāv risks, ka magnēts varētu ietekmēt veselību.

Funkcionalitāte:

- Eksponātu var lietot viens vai divi lietotāji vienlaicīgi;
- Eksponāta lietotājs, pienācis pie eksponāta, var veidot dažādas skulptūras no uzgriežņiem, kas, pateicoties spēcīgam magnētam, kļūvuši par magnētiskiem objektiem un savā starpā pievelkās.

FMG-05 Ātrā bumbiņa**Vecuma ierobežojumi:**

- Eksponāts piemērots lietošanai gan skolas vecuma bērniem, gan pieaugušajiem;
- Par pirmsskolas vecuma bērnu drošību atbild viņu vecāki vai pavadošā persona.

Brīdinājumi:

- Obligāti jāievēro brīdinājuma zīmes;
- Brīdināt ekspozīcijas personālu par eksponātā konstatētiem defektiem vai bojājumiem.

Apmeklētājiem aizliegts:

- Aizliegts kāpt uz eksponāta;
- Aizliegts sēdēt uz eksponāta;
- Aizliegts mest, sist, lauzt, spiest, dauzīt vai kādā citā veidā bojāt eksponātu;
- Aizliegts uz eksponāta novietot nepiederošus priekšmetus;
- Aizliegts no eksponāta aiznest tā sastāvdaļas vai elementus.

Funkcionalitāte:

- Eksponātu var lietot viens līdz divi lietotāji vienlaicīgi;
- Eksponāta lietotājs, pienācis pie eksponāta, paņem bumbiņas un novieto tās bumbiņu ripošanas sākuma posmā;
- Lietotāji var palaist bumbiņas pa vienai vai divas reizē, tādējādi mērot, kura bumbiņa galapunktā nonāk ātrāk un kura - vēlāk.

FMG-06 Piruetes recepte**Vecuma ierobežojumi:**

- Eksponāts piemērots lietošanai gan skolas vecuma bērniem, gan pieaugušajiem;
- Par pirmsskolas vecuma bērnu drošību atbild viņu vecāki vai pavadošā persona.

Brīdinājumi:

- Obligāti jāievēro brīdinājuma zīmes;
- Brīdināt ekspozīcijas personālu par eksponātā konstatētiem defektiem vai bojājumiem.

Apmeklētājiem aizliegts:

- Aizliegts kāpt uz eksponāta;
- Aizliegts sēdēt uz eksponāta;
- Aizliegts mest, sist, lauzt, spiest, dauzīt vai kādā citā veidā bojāt eksponātu;
- Aizliegts uz eksponāta novietot nepiederošus priekšmetus;

- Aizliegts no eksponāta aiznest tā sastāvdaļas vai elementus.

Funkcionalitāte:

- Eksponātu var lietot viens līdz četri lietotāji vienlaicīgi;
- Eksponāta lietotājs, pienācis pie eksponāta, paņem ripojošos objektus, kuriem atšķiras svara koncentrācija - vienam ārmalā, vienam iekšmalā;
- Lietotājs var palaist ripojošos objektus pa vienam vai abus reizē, tādējādi mērot, kurš objekts galapunktā nonāk ātrāk un kurš - vēlāk.

FMG-07 Atrodi ātrāko sacīkšu auto!

Vecuma ierobežojumi:

- Eksponāts piemērots lietošanai gan skolas vecuma bērniem, gan pieaugušajiem;
- Par pirmsskolas vecuma bērnu drošību atbild viņu vecāki vai pavadošā persona.

Brīdinājumi:

- Obligāti jāievēro brīdinājuma zīmes;
- Brīdināt ekspozīcijas personālu par eksponātā konstatētiem defektiem vai bojājumiem.

Apmeklētājiem aizliegts:

- Aizliegts kāpt uz eksponāta;
- Aizliegts sēdēt uz eksponāta;
- Aizliegts piekļūt eksponāta iekšējām komponentēm, vadiem un mehānismiem;
- Aizliegts mest, sist, lauzt, spiest, dauzīt vai kādā citā veidā bojāt eksponātu;
- Aizliegts uz eksponāta novietot nepiederošus priekšmetus;
- Aizliegts no eksponāta aiznest tā sastāvdaļas vai elementus.

Funkcionalitāte:

- Eksponātu var lietot viens līdz četri lietotāji vienlaicīgi;
- Apmeklētājam ir iespēja izvēlēties savu sacīkšu auto un pēc tam ar to doties trasē, lai sacenstos ar citiem apmeklētājiem;
- Pieejami dažādi automašīnu veidi, no kuriem apmeklētājam jāizvēlas viņaprāt ātrākā;
- Pēc tam sacīkšu auto uzliek uz speciāli paredzētas trases. Kad sagaidīti konkurenti, tiek pagriezts starta rokturis un visas mašīnas reizē brauc lejā pa trasi;
- Finišā uz displejiem parādās rezultāts.

FMG-08 Vai vari pacelt pats sevi?

Vecuma ierobežojumi:

- Eksponāts piemērots lietošanai gan skolas vecuma bērniem, gan pieaugušajiem;
- Par pirmsskolas vecuma bērnu drošību atbild viņu vecāki vai pavadošā persona.

Brīdinājumi:

- Apmeklētājiem, kas tieši nelieto eksponātu, nav ieteicams atrasties tuvāk par 1m no eksponāta kustīgajiem elementiem;
- Eksponātā var sēsties tikai viena persona vienlaicīgi;
- Pirms eksponāta lietošanas obligāti jāpiesprādzējās;
- Obligāti jāievēro brīdinājuma zīmes;
- Brīdināt ekspozīcijas personālu par eksponātā konstatētiem defektiem vai bojājumiem.

Apmeklētājiem aizliegts:

- Aizliegts stāvēt uz eksponāta platformas laikā, kad tā tiek izmantota;
- Aizliegts ar rokām aiztikt kustīgos elementus;

- Aizliegts piekļūt eksponāta iekšējām komponentēm, vadiem un mehānismiem;
- Aizliegts aiztikt eksponāta kustīgos elementus;
- Aizliegts atrasties zem paceļamā sēdekļa, karāties tajā;
- Aizliegts bāzt priekšmetus vai ķermeņa daļas ritošajos mehānismos;
- Aizliegts atbalstīties pret eksponātu laikā, kad tas tiek izmantots.

Funkcionalitāte:

- Eksponātu var lietot viens lietotājs vienlaicīgi;
- Apmeklētājam ir iespēja iesēties krēslā, piesprādzēties un mēģināt sevi pacelt;
- Apmeklētājam tas ir iespējams, jo krēsls ar stendu ir savienots ar trīšu mehānismu;
- Trīšu mehānisms ļauj droši nolaisties apmeklētāja sākumpozīcijā, brīvi atlaižot virvi;
- Pie eksponāta pieejams arī informatīvs stends, kur sniegta papildu informācija par trīšu mehānismu.

FMG-09 Vēja tunelis

Vecuma ierobežojumi:

- Eksponāts piemērots lietošanai gan skolas vecuma bērniem, gan pieaugušajiem;
- Par pirmsskolas vecuma bērnu drošību atbild viņu vecāki vai pavadošā persona.

Brīdinājumi:

- Obligāti jāievēro brīdinājuma zīmes;
- Brīdināt ekspozīcijas personālu par eksponātā konstatētiem defektiem vai bojājumiem;
- Pastāv norīšanas risks.

Apmeklētājiem aizliegts:

- Aizliegts atvērt eksponātu vai mēbeli;
- Aizliegts piekļūt eksponāta iekšējām komponentēm, vadiem un mehānismiem;
- Aizliegts kāpt uz eksponāta;
- Aizliegts sēdēt uz eksponāta;
- Aizliegts likt vēja tunelī tam neparedzētus priekšmetus.

Funkcionalitāte:

- Eksponātu var lietot viens lietotājs vienlaicīgi;
- Apmeklētājam pieejams neliels vēja tunelis, kurš gaisu pēc pienākšanas sāk pūst uz augšu;
- Apmeklētājs var likt vēja tunelī tam paredzētos priekšmetus, kuri atrodas pie eksponāta;
- Apmeklētājam jāpanāk, lai izvēlētais objekts pēc iespējas ilgāk lidinātos vēja tunelī.

FMG-10 Skaņas frekvences

Vecuma ierobežojumi:

- Eksponāts piemērots lietošanai gan skolas vecuma bērniem, gan pieaugušajiem;
- Par pirmsskolas vecuma bērnu drošību atbild viņu vecāki vai pavadošā persona.

Brīdinājumi:

- Obligāti jāievēro brīdinājuma zīmes;
- Brīdināt ekspozīcijas personālu par eksponātā konstatētiem defektiem vai bojājumiem.

Apmeklētājiem aizliegts:

- Aizliegts kāpt uz eksponāta;
- Aizliegts sēdēt uz eksponāta;
- Aizliegts mest, sist, lauzt, spiest, dauzīt vai kādā citā veidā bojāt eksponātu;

- Aizliegts apliet ar šķidrumu vai ēdienu. Ekspozīcijas sastāvā ir elektroniskas, ūdens neizturīgas komponentes;
- Aizliegts uz ekspozīcijas novietot traukus ar šķidrumu, priekšmetus. Vibrāciju vai neuzmanības dēļ uz ekspozīcijas novietotie šķidrumi var sabojāt elektroniskās komponentes;
- Aizliegts ar spēku vai neparedzētos virzienos kustināt vadības pogas;
- Aizliegts atbalstīties pret vadības pogām;
- Aizliegts ekspozīciju darbināt, ja telpā relatīvais gaisa mitrums ir zemāks par 30% vai augstāks par 60%.
- Aizliegts ekspozīciju lietot apmeklētājiem, kam ir paaugstināta jutība pret skaņu un dzirdes traucējumi.

Funkcionalitāte:

- Apmeklētājs var izvēlēties kādu no trīs toņu ģenerators viļņu kontūrām. Mainot toņu ģenerators frekvenci un amplitūdu ar rotējošām pogām, var novērot, kā vibrācijas uz plaknes maina smilšu zīmējuma ģeometriskā rakstu. Ir pieci frekvenču joslu intervāli, starp kuriem var pārslēgties.

FMG-11 Magnēts un šķidrums

Vecuma ierobežojumi:

- Ekspozīcija piemērota lietošanai gan skolas vecuma bērniem, gan pieaugušajiem;
- Par pirmsskolas vecuma bērnu drošību atbild viņu vecāki vai pavadošā persona.

Brīdinājumi:

- Obligāti jāievēro brīdinājuma zīmes;
- Brīdināt ekspozīcijas personālu par ekspozīcijā konstatētiem defektiem vai bojājumiem;
- Ekspozīcijā tiek izmantoti magnētu saturošie elementi.

Apmeklētājiem aizliegts:

- Aizliegts kāpt uz ekspozīcijas;
- Aizliegts sēdēt uz ekspozīcijas;
- Aizliegts uz ekspozīcijas novietot nepiederošus priekšmetus;
- Aizliegts no ekspozīcijas aizņemt tā sastāvdaļas vai elementus;
- Aizliegts mest, sist, lauzt, spiest, dauzīt vai kādā citā veidā bojāt ekspozīciju.

Funkcionalitāte:

- Ekspozīciju var lietot seši lietotāji vienlaicīgi;
- Ekspozīcijā atrodas trauki ar šķidro metālu (ferrofluid);
- Apmeklētājs var kustināt magnētu un vērot tā ietekmi uz šķidro metālu.

ĢPG-01 Geo-scope

Vecuma ierobežojumi:

- Ekspozīcija piemērota lietošanai gan skolas vecuma bērniem, gan pieaugušajiem;
- Par pirmsskolas vecuma bērnu drošību atbild viņu vecāki vai pavadošā persona.

Brīdinājumi:

- Obligāti jāievēro brīdinājuma zīmes;
- Brīdināt ekspozīcijas personālu par ekspozīcijā konstatētiem defektiem vai bojājumiem;
- Apmeklētājam ir pienākums pirms ekspozīcijas lietošanas pārliecināties, ka ekspozīcija tiek izmantota atbilstoši lietošanas instrukcijai - ja instrukciju nav iespējams atrast, šādu informāciju nodrošina Vizium pārstāvis.

Apmeklētājiem aizliegts:

- Ekspozīciju nedrīkst lietot, ja tam ir novērojami kādi vizuāli defekti vai programmatūras traucējumi;
- Ekspozīciju nedrīkst lietot, ja tas ir izslēgts;
- Ekspozīciju nedrīkst lietot, ja ekspozīcijā vai tā tuvumā atrodas kādi traucēkļi, kas varētu nodarīt kaitējumu lietotājam, ekspozīcijai vai tuvumā esošiem apmeklētājiem;
- Ekspozīciju nedrīkst lietot, ja ekspozīcijas tuvumā ir cilvēki, kas neļauj ekspozīciju izmantot pilnvērtīgi, vai ja lietošanas rezultātā tiktu nodarīts pāri lietotājam vai apkārt esošajiem apmeklētājiem;
- Ekspozīciju aizliegts darbināt, ja telpā gaisa temperatūra nokrīt zem 15 grādiem pēc Celsija vai ir virs 23 grādiem pēc Celsija;
- Ekspozīciju aizliegts darbināt, ja telpā relatīvais gaisa mitrums ir zemāks par 30% vai augstāks par 60%;
- Ekspozīciju aizliegts apliet ar šķidrumu vai ēdienu. Neviena ekspozīcijas komponente nav mitruma izturīga;
- Ekspozīciju aizliegts lietot, ja tam nav veikta apkope atbilstoši apkopes un garantijas noteikumiem;
- Ekspozīciju aizliegts atvērt, izjaukt vai kā citādi iesaistīties ekspozīcijā bez ražotāja rakstiskas piekrišanas;
- Aizliegts traucēt citam apmeklētājam lietot ekspozīciju;
- Aizliegts ekspozīcijai lekt virsū, to spārdīt, lauzt vai kā citādi nodarīt tam pāri un lietot neatbilstoši instrukcijai;
- Aizliegts ekspozīciju lietojot novērsties no simulatora darbības vai spēles;
- Aizliegts piekļūt un veikt jebkādas manipulācijas ar datoru, mikrokontrolieri citu ekspozīciju ierīču programmatūrām, tai skaitā veikt atjaunojumus programmatūrām, konfigurēt vai kā citādi iejaukties bez ražotāja rakstiskas piekrišanas;
- Aizliegts ekspozīciju lietot vairāk nekā vienam lietotājam;
- Aizliegts ekspozīciju lietot, ja apmeklētājs ir alkohola, narkotiku vai citu vielu ietekmē;
- Aizliegts sist, mest vai citādi lauzt ekspozīciju;
- Aizliegts sēdēt uz ekspozīcijas krāsotajiem elementiem;
- Aizliegts lietot skārienjutīgu ekrānu, iedarbojoties uz to ar asu un abrazīvu priekšmetu.

Funkcionalitāte:

- Ekspozīciju vienlaicīgi var lietot viens lietotājs;
- Ekspozīcija tiek aktivizēta, izmantojot skārienjutīgu ekrānu izvēloties valodu;

- Sākuma skatā apmeklētājs iepazīstās ar instrukciju;
- Lai spēli turpinātu, norādītajā vietā ir jānovieto NFC tēmas ripa.
- Novietojot ripu norādītajā vietā, ekrānā parādās Zemeslode ar vairākiem aktīviem punktiem uz tās par attiecīgi izvēlēto tēmu;
- Uzspiežot uz kāda no aktīvajiem punktiem, tiek parādīta padziļināta informācija par attiecīgo tēmu, ko apmeklētājs ir izvēlējis, un par konkrēto vietu, kura ir izvēlēta;
- Ekrāns atspoguļo 16 tēmas par ģeogrāfiju;
- Katra tēma ir piesaistīta vienai no 16 NFC interaktīvajām ripām;
- Ekspozātu aktīvi nelietojot 1 minūti, tas atgriežas uz ekrāna sākuma skatu.

ĢPG-03 Ozols cauri vēsturei

Vecuma ierobežojumi:

- Ekspozāts piemērots lietošanai gan skolas vecuma bērniem, gan pieaugušajiem;
- Par pirmsskolas vecuma bērnu drošību atbild viņu vecāki vai pavadošā persona.

Brīdinājumi:

- Obligāti jāievēro brīdinājuma zīmes;
- Brīdināt ekspozīcijas personālu par ekspozātā konstatētiem defektiem vai bojājumiem;
- Apmeklētājam ir pienākums pirms ekspozāta lietošanas pārliecināties, ka ekspozāts tiek izmantots atbilstoši lietošanas instrukcijai - ja instrukciju nav iespējams atrast, šādu informāciju nodrošina Vizium pārstāvis.

Apmeklētājiem aizliegts:

- Ekspozātu aizliegts lietot, ja tam ir novērojami kādi vizuāli defekti vai programmatūras traucējumi;
- Ekspozātu aizliegts lietot, ja tas ir izslēgts;
- Ekspozātu aizliegts lietot, ja ekspozātā vai tā tuvumā atrodas kādi traucēkļi, kas varētu nodarīt kaitējumu lietotājam, ekspozātam vai tuvumā esošiem apmeklētājiem;
- Ekspozātu aizliegts lietot, ja ekspozāta tuvumā ir cilvēki, kas neļauj ekspozātu izmantot pilnvērtīgi, vai ja lietošanas rezultātā tiktu nodarīts pāri lietotājam vai apkārt esošajiem apmeklētājiem;
- Ekspozātu aizliegts darbināt, ja telpā gaisa temperatūra nokrīt zem 15 grādiem pēc Celsija vai ir virs 23 grādiem pēc Celsija;
- Ekspozātu aizliegts darbināt, ja telpā relatīvais gaisa mitrums ir zemāks par 30% vai augstāks par 60%;
- Ekspozātu aizliegts apliet ar šķidrumu vai ēdienu. Neviena ekspozāta komponente nav mitruma izturīga;
- Ekspozātu aizliegts lietot, ja tam nav veikta apkope atbilstoši apkopes un garantijas noteikumiem;
- Ekspozātu aizliegts atvērt, izjaukt vai kā citādi iesaistīties ekspozātā bez ražotāja rakstiskas piekrišanas;
- Aizliegts traucēt citam apmeklētājam lietot ekspozātu;
- Aizliegts ekspozātam lekt virsū, to spārdīt, lauzt vai kā citādi nodarīt tam pāri un lietot neatbilstoši instrukcijai;
- Aizliegts ekspozātu lietojot novērsties no simulatora darbības vai spēles;
- Aizliegts piekļūt un veikt jebkādas manipulācijas ar datoru, mikrokontrolieri citu ekspozātu ierīču programmatūrām, tai skaitā veikt atjaunojumus programmatūrām, konfigurēt vai kā citādi iejaukties bez ražotāja rakstiskas piekrišanas;
- Aizliegts ekspozātu lietot vairāk nekā vienam lietotājam;

- Aizliegts eksponātu lietot, ja apmeklētājs ir alkohola, narkotiku vai citu vielu ietekmē;
- Aizliegts sist, mest vai citādi lauzt eksponātu;
- Aizliegts mest vai likt jebkāda veida priekšmetus sliedes mehānismā;
- Aizliegts stumt, locīt, raut, plēst, sprostot kustīgās sliedes mehānismu;
- Aizliegts likt jebkādas ķermeņa daļas sliedes mehānismā;
- Aizliegts atbalstīties uz sliedes mehānisma;
- Aizliegts pieklūt eksponāta iekšējām komponentēm, vadiem un mehānismiem;
- Aizliegts bāzt pirkstus ritošajos mehānismos;
- Aizliegts lietot skārienjutīgo ekrānu, iedarbojoties uz to ar asu un abrazīvu priekšmetu.

Funkcionalitāte:

- Eksponātu vienlaicīgi var lietot viens lietotājs;
- Eksponāts tiek aktivizēts, izmantojot skārienjutīgo ekrānu izvēloties valodu;
- Apmeklētājs bīda palielināmo stiklu pa ozola koka riņķiem, kur centra koka riņķis simbolizē senāko gadu, bet ārējais riņķis - mūsdienas;
- Skārienjutīgam ekrānam atpazīstot elementus uz koka, uz ekrānā redzamās Pasaules kartes tiek attēloti dažādi politiski notikumi un politiskā karte, kas šo notikumu rezultātā mainās;
- Eksponātu aktīvi nelietojot 1 minūti, tas atgriežas uz ekrāna sākuma skatu.

ĢPG-04 Iepazīsti pasaules valstis un valodas!

Vecuma ierobežojumi:

- Eksponāts piemērots lietošanai gan skolas vecuma bērniem, gan pieaugušajiem;
- Par pirmsskolas vecuma bērnu drošību atbild viņu vecāki vai pavadošā persona.

Brīdinājumi:

- Obligāti jāievēro brīdinājuma zīmes;
- Brīdināt ekspozīcijas personālu par eksponātā konstatētiem defektiem vai bojājumiem;
- Apmeklētājam ir pienākums pirms eksponāta lietošanas pārliecināties, ka eksponāts tiek izmantots atbilstoši lietošanas instrukcijai - ja instrukciju nav iespējams atrast, šādu informāciju nodrošina Vizium pārstāvis.

Apmeklētājiem aizliegts:

- Eksponātu aizliegts lietot, ja tam ir novērojami kādi vizuāli defekti vai programmatūras traucējumi;
- Eksponātu aizliegts lietot, ja tas ir izslēgts;
- Eksponātu aizliegts lietot, ja eksponātā vai tā tuvumā atrodas kādi traucēkļi, kas varētu nodarīt kaitējumu lietotājam, eksponātam vai tuvumā esošiem apmeklētājiem;
- Eksponātu aizliegts lietot, ja eksponāta tuvumā ir cilvēki, kas neļauj eksponātu izmantot pilnvērtīgi, vai ja lietošanas rezultātā tiktu nodarīts pāri lietotājam vai apkārt esošajiem apmeklētājiem;
- Eksponātu aizliegts darbināt, ja telpā gaisa temperatūra nokrīt zem 15 grādiem pēc Celsija vai ir virs 23 grādiem pēc Celsija;
- Eksponātu aizliegts darbināt, ja telpā relatīvais gaisa mitrums ir zemāks par 30% vai augstāks par 60%;
- Eksponātu aizliegts apliet ar šķidrumu vai ēdienu. Neviena eksponāta komponente nav mitruma izturīga;
- Eksponātu aizliegts lietot, ja tam nav veikta apkope atbilstoši apkopes un garantijas noteikumiem;
- Eksponātu aizliegts atvērt, izjaukt vai kā citādi iesaistīties eksponātā bez ražotāja rakstiskas piekrišanas;

- Aizliegts traucēt citam apmeklētājam lietot eksponātu;
- Aizliegts eksponātam lekt virsū, to spārdīt, lauzt vai kā citādi nodarīt tam pāri un lietot neatbilstoši instrukcijai;
- Aizliegts eksponātu lietojot novērsties no simulatora darbības vai spēles;
- Aizliegts piekļūt un veikt jebkādas manipulācijas ar datoru, mikrokontrolieri citu eksponātu ierīču programmatūrām, tai skaitā veikt atjaunojumus programmatūrām, konfigurēt vai kā citādi iejaukties bez ražotāja rakstiskas piekrišanas;
- Aizliegts vienu galdu lietot vairāk nekā vienam lietotājam;
- Aizliegts eksponātu lietot, ja apmeklētājs ir alkohola, narkotiku vai citu vielu ietekmē;
- Aizliegts sist, mest vai citādi lauzt eksponātu;
- Aizliegts ratus stumt, grūst vai vilkt virsū citam apmeklētājam vai citiem ratiem;
- Aizliegts likt ķermeņa daļas zem eksponāta esošajos riteņos;
- Aizliegts eksponātu apgāzt;
- Aizliegts izmantot pārvietojamos ratus, kamēr tie atrodas uzlādes režīmā un ir piesprausti pie kontaktligzdas;
- Aizliegts smērēt, aizklāt vai citādi deformēt zemē iebūvētos QR kodus;
- Aizliegts lietot skārienjutīgo ekrānu, iedarbojoties uz to ar asu un abrazīvu priekšmetu.

Funkcionalitāte:

- Eksponātu vienlaicīgi var lietot 3 lietotāji;
- Uz grīdas ir Pasaules karte, kurā daudzās valstīs ir iestrādāti QR kodi;
- Uzbraucot ar īpašajiem galdiem uz kodiem, kamera un programma tos atpazīst un piedāvā iepazīties ar konkrēto valsti tuvāk – valsts nosaukums, galvaspilsēta, karogs, ģerbonis, oficiālās valodas, platība, himna (audio fails), IKP uz vienu iedzīvotāju noteiktā gadā, kā arī 3 interesanti fakti par valsti.

ĢPG-05 Iepazīsti pasaules statistiku!

Vecuma ierobežojumi:

- Eksponāts piemērots lietošanai gan skolas vecuma bērniem, gan pieaugušajiem;
- Par pirmsskolas vecuma bērnu drošību atbild viņu vecāki vai pavadošā persona.

Brīdinājumi:

- Obligāti jāievēro brīdinājuma zīmes;
- Brīdināt ekspozīcijas personālu par eksponātā konstatētiem defektiem vai bojājumiem;
- Apmeklētājam ir pienākums pirms eksponāta lietošanas pārliecināties, ka eksponāts tiek izmantots atbilstoši lietošanas instrukcijai - ja instrukciju nav iespējams atrast, šādu informāciju nodrošina Vizium pārstāvis.

Apmeklētājiem aizliegts:

- Eksponātu aizliegts lietot, ja tam ir novērojami kādi vizuāli defekti vai programmatūras traucējumi;
- Eksponātu aizliegts lietot, ja tas ir izslēgts;
- Eksponātu aizliegts lietot, ja eksponātā vai tā tuvumā atrodas kādi traucēkļi, kas varētu nodarīt kaitējumu lietotājam, eksponātam vai tuvumā esošiem apmeklētājiem;
- Eksponātu aizliegts lietot, ja eksponāta tuvumā ir cilvēki, kas neļauj eksponātu izmantot pilnvērtīgi, vai ja lietošanas rezultātā tiktu nodarīts pāri lietotājam vai apkārt esošajiem apmeklētājiem;

- Ekspozīcijas aizliegta darbināt, ja telpā gaisa temperatūra nokrīt zem 15 grādiem pēc Celsija vai ir virs 23 grādiem pēc Celsija;
- Ekspozīcijas aizliegta darbināt, ja telpā relatīvais gaisa mitrums ir zemāks par 30% vai augstāks par 60%;
- Ekspozīcijas aizliegta apliet ar šķidrumu vai ēdienu. Neviena ekspozīcijas komponente nav mitruma izturīga;
- Ekspozīcijas aizliegta lietot, ja tam nav veikta apkope atbilstoši apkopes un garantijas noteikumiem;
- Ekspozīcijas aizliegta atvērt, izjaukt vai kā citādi iesaistīties ekspozīcijā bez ražotāja rakstiskas piekrišanas;
- Aizliegta traucēt citam apmeklētājam lietot ekspozīciju;
- Aizliegta ekspozīcijā lekt virsū, to spārdīt, lauzt vai kā citādi nodarīt tam pāri un lietot neatbilstoši instrukcijai;
- Aizliegta ekspozīciju lietojot novērsties no simulatora darbības vai spēles;
- Aizliegta piekļūt un veikt jebkādas manipulācijas ar datoru, mikrokontroleri citu ekspozīciju ierīču programmatūrām, tai skaitā veikt atjaunojumus programmatūrām, konfigurēt vai kā citādi iejaukties bez ražotāja rakstiskas piekrišanas;
- Aizliegta ekspozīciju lietot vairāk nekā vienam lietotājam;
- Aizliegta ekspozīciju lietot, ja apmeklētājs ir alkohola, narkotiku vai citu vielu ietekmē;
- Aizliegta sist, mest vai citādi lauzt ekspozīciju;
- Aizliegta sēdēt uz ekspozīcijas krāsotajiem elementiem.

Funkcionalitāte:

- Ekspozīciju vienlaicīgi var lietot viens apmeklētājs;
- Ekspozīcija tiek aktivizēta, izmantojot skārienjutīgo ekrānu izvēloties valodu;
- Sākuma skatā apmeklētājs iepazīstās ar instrukciju;
- Apmeklētājam ekrānā parādās Eiropas politiskā karte, kurā ir iespējams izvēlēties 1-3 valstis, kuras salīdzināt;
- Dati parādās gan cipariski, gan tiek attēloti grafiski - stabiņu diagramma, apla diagramma, kā spidometrs, kā pulkstenis, kas iet uz priekšu vai atpakaļ noteiktā tempā u.tml.;
- Ekspozīciju nelietojot aktīvi 1 minūti, tas nonāk sākuma skatā.

GP-06 Kura valsts man ir vispiemērotākā?

Vecuma ierobežojumi:

- Ekspozīcija piemērota lietošanai gan skolas vecuma bērniem, gan pieaugušajiem;
- Par pirmsskolas vecuma bērnu drošību atbild viņu vecāki vai pavadošā persona.

Brīdinājumi:

- Obligāti jāievēro brīdinājuma zīmes;
- Brīdināt ekspozīcijas personālu par ekspozīcijā konstatētiem defektiem vai bojājumiem;
- Apmeklētājam ir pienākums pirms ekspozīcijas lietošanas pārliecināties, ka ekspozīcija tiek izmantota atbilstoši lietošanas instrukcijai - ja instrukciju nav iespējams atrast, šādu informāciju nodrošina Vizium pārstāvis.

Apmeklētājiem aizliegts:

- Ekspozīciju aizliegta lietot, ja tam ir novērojami kādi vizuāli defekti vai programmatūras traucējumi;
- Ekspozīciju aizliegta lietot, ja tas ir izslēgts;
- Ekspozīciju aizliegta lietot, ja ekspozīcijā vai tā tuvumā atrodas kādi traucēkļi, kas varētu nodarīt kaitējumu lietotājam, ekspozīcijai vai tuvumā esošiem apmeklētājiem;

- Ekspozīciju aizliegts lietot, ja ekspozīcijas tuvumā ir cilvēki, kas neļauj ekspozīciju izmantot pilnvērtīgi, vai ja lietošanas rezultātā tiktu nodarīts pāri lietotājam vai apkārt esošajiem apmeklētājiem;
- Ekspozīciju aizliegts darbināt, ja telpā gaisa temperatūra nokrīt zem 15 grādiem pēc Celsija vai ir virs 23 grādiem pēc Celsija;
- Ekspozīciju aizliegts darbināt, ja telpā relatīvais gaisa mitrums ir zemāks par 30% vai augstāks par 60%;
- Ekspozīciju aizliegts apliet ar šķidrumu vai ēdienu. Neviena ekspozīcijas komponente nav mitruma izturīga;
- Ekspozīciju aizliegts lietot, ja tam nav veikta apkope atbilstoši apkopes un garantijas noteikumiem;
- Ekspozīciju aizliegts atvērt, izjaukt vai kā citādi iesaistīties ekspozīcijā bez ražotāja rakstiskas piekrišanas;
- Aizliegts traucēt citam apmeklētājam lietot ekspozīciju;
- Aizliegts ekspozīcijai lekt virsū, to spārdīt, lauzt vai kā citādi nodarīt tam pāri un lietot neatbilstoši instrukcijai;
- Aizliegts ekspozīciju lietojot novērsties no simulatora darbības vai spēles;
- Aizliegts piekļūt un veikt jebkādas manipulācijas ar datoru, mikrokontrolieri citu ekspozīciju ierīču programmatūrām, tai skaitā veikt atjaunojumus programmatūrām, konfigurēt vai kā citādi iejaukties bez ražotāja rakstiskas piekrišanas;
- Aizliegts ekspozīciju lietot vairāk nekā vienam lietotājam;
- Aizliegts ekspozīciju lietot, ja apmeklētājs ir alkohola, narkotiku vai citu vielu ietekmē;
- Aizliegts sist, mest vai citādi lauzt ekspozīciju;
- Aizliegts sēdēt uz ekspozīcijas krāsotajiem elementiem;
- Aizliegts lietot skārienjutīgu ekrānu, iedarbojoties uz to ar asu un abrazīvu priekšmetu.

Funkcionalitāte:

- Ekspozīciju vienlaicīgi var lietot viens apmeklētājs;
- Ekspozīcija tiek aktivizēta, izmantojot skārienjutīgu ekrānu izvēloties valodu;
- Apmeklētājam ir jāatbild uz 10 jautājumiem, izvēloties katrā jautājumā vienu no četriem atbilstošajiem variantiem;
- Programma, analizējot pasaules valstu likumdošanu, nosaka, kura viena valsts būtu konkrētajam centra apmeklētājam vispiemērotākā saskaņā ar viņa/ viņas sniegtajām atbildēm;
- Pie konkrētas atbildes apmeklētājs var izlasīt nedaudz vairāk informācijas par katras konkrētās valsts likumdošanas, tradīciju un kultūras īpatnībām;
- Ekspozīciju aktīvi nelietojot 30 sekundes, tas atgriežas uz ekrāna sākuma skatu.

ĢPG-07 Pasaules tautu tēpi

Vecuma ierobežojumi:

- Ekspozīcija piemērota lietošanai gan skolas vecuma bērniem, gan pieaugušajiem;
- Par pirmsskolas vecuma bērnu drošību atbild viņu vecāki vai pavadošā persona.

Brīdinājumi:

- Obligāti jāievēro brīdinājuma zīmes;
- Brīdināt ekspozīcijas personālu par ekspozīcijā konstatētiem defektiem vai bojājumiem;
- Apmeklētājam ir pienākums pirms ekspozīcijas lietošanas pārliecināties, ka ekspozīcija tiek izmantota atbilstoši lietošanas instrukcijai - ja instrukciju nav iespējams atrast, šādu informāciju nodrošina Vizium pārstāvis.

Apmeklētājiem aizliegts:

- Ekspozīciju aizliegts lietot, ja tam ir novērojami kādi vizuāli defekti vai programmatūras traucējumi;
- Ekspozīciju aizliegts lietot, ja tas ir izslēgts;
- Ekspozīciju aizliegts lietot, ja ekspozīcijā vai tā tuvumā atrodas kādi traucēkļi, kas varētu nodarīt kaitējumu lietotājam, ekspozīcijai vai tuvumā esošiem apmeklētājiem;
- Ekspozīciju aizliegts lietot, ja ekspozīcijas tuvumā ir cilvēki, kas neļauj ekspozīciju izmantot pilnvērtīgi, vai ja lietošanas rezultātā tiktu nodarīts pāri lietotājam vai apkārt esošajiem apmeklētājiem;
- Ekspozīciju aizliegts darbināt, ja telpā gaisa temperatūra nokrīt zem 15 grādiem pēc Celsija vai ir virs 23 grādiem pēc Celsija;
- Ekspozīciju aizliegts darbināt, ja telpā relatīvais gaisa mitrums ir zemāks par 30% vai augstāks par 60%;
- Ekspozīciju aizliegts apliet ar šķidrumu vai ēdienu. Neviena ekspozīcijas komponente nav mitruma izturīga;
- Ekspozīciju aizliegts lietot, ja tam nav veikta apkope atbilstoši apkopes un garantijas noteikumiem;
- Ekspozīciju aizliegts atvērt, izjaukt vai kā citādi iesaistīties ekspozīcijā bez ražotāja rakstiskas piekrišanas;
- Aizliegts traucēt citam apmeklētājam lietot ekspozīciju;
- Aizliegts ekspozīcijai lekt virsū, to spārdīt, lauzt vai kā citādi nodarīt tam pāri un lietot neatbilstoši instrukcijai;
- Aizliegts ekspozīciju lietojot novērsties no simulatora darbības vai spēles;
- Aizliegts piekļūt un veikt jebkādas manipulācijas ar datoru, mikrokontroleri citu ekspozīciju ierīču programmatūrām, tai skaitā veikt atjaunojumus programmatūrām, konfigurēt vai kā citādi iejaukties bez ražotāja rakstiskas piekrišanas;
- Aizliegts ekspozīciju lietot vairāk nekā vienam lietotājam;
- Aizliegts ekspozīciju lietot, ja apmeklētājs ir alkohola, narkotiku vai citu vielu ietekmē;
- Aizliegts sist, mest vai citādi lauzt ekspozīciju;
- Aizliegts ar jebkāda veida priekšmetiem vai ķermeņa daļām aiztikt vai aizklāt sensoru;
- Aizliegts ar rokām aiztikt un citiem priekšmetiem iedarboties uz ekspozīcijas ekrānu, kas nav paredzēts interaktīvai lietošanai;
- Aizliegts lietot skārienjutīgo ekrānu, iedarbojoties uz to ar asu un abrazīvu priekšmetu.

Funkcionalitāte:

- Ekspozīciju Nr.1 vienlaicīgi var lietot 3 lietotāji;
- Ekspozīcija tiek aktivizēta, izmantojot skārienjutīgo ekrānu izvēloties valodu;
- Skārienjutīgajā ekrānā ir saraksts ar 70 valstīm;
- Uzspiežot uz kādas no valstīm, ekrānā parādās konkrētās valsts nosaukums un sievietes un/vai vīrieša, kuri ir ģērbusies tradicionālajā vai nacionālajā tērpā, attēls;
- Papildus ir neliela informācija par konkrēto tērpu, tā nozīmi, vēsturi un šo tērpu lietošanu konkrētajā valstī mūsdienās, kā arī tiek atskaņots valstij raksturīgs audio fails;
- Ekspozīciju aktīvi nelietojot 60 sekundes, tas atgriežas uz ekrāna sākuma skatu.
- Ekspozīciju Nr.2 vienlaicīgi var lietot 1 lietotājs;
- Ekspozīcija tiek aktivizēta, izmantojot skārienjutīgo ekrānu izvēloties valodu;
- Apmeklētājam tiek piedāvāts izvēlēties kādu no 10 sieviešu vai 10 vīriešu tautas tērpiem;
- Izvēloties tautas tērpa valsti ekrānā tiek rādīta dzīvā kamera, kurā apmeklētājs sevi redz spoguļattēlā;
- Programmatūra uz apmeklētāja ķermeņa uzliek virsū izvēlētais valsts tautas tērps;
- Apmeklētājs var nofotografēties ar izvēlēto tautas tērpu un nosūtīt to uz e-pastu;

- Ekspozīciju aktīvi nelietojot 30 sekundes, tas atgriežas uz ekrāna sākuma skatu.

ĢPG-08 Apskati Latvijas meža dzīvniekus, putnus un Baltijas jūras iemītniekus!

Vecuma ierobežojumi:

- Ekspozīcija piemērota lietošanai gan skolas vecuma bērniem, gan pieaugušajiem;
- Par pirmsskolas vecuma bērnu drošību atbild viņu vecāki vai pavadošā persona.

Brīdinājumi:

- Obligāti jāievēro brīdinājuma zīmes;
- Brīdināt ekspozīcijas personālu par ekspozīcijā konstatētiem defektiem vai bojājumiem;
- Apmeklētājam ir pienākums pirms ekspozīcijas lietošanas pārliecināties, ka ekspozīcija tiek izmantota atbilstoši lietošanas instrukcijai - ja instrukciju nav iespējams atrast, šādu informāciju nodrošina Vizium pārstāvis.

Apmeklētājiem aizliegts:

- Aizliegts lietot skārienjutīgu ekrānu, iedarbojoties uz to ar asu un abrazīvu priekšmetu.

Funkcionalitāte:

- Stendā vienlaicīgi var darboties 1 dalībnieks;
- Ekspozīcija tiek aktivizēta, izmantojot skārienjutīgu ekrānu izvēloties valodu;
- Apmeklētājs var pieslēgties dažādām *web* kamerām no visas Latvijas un apskatīt, kā un kur dzīvo dažādi Latvijas dzīvnieki un putni. Papildus apmeklētājs var uzzināt vairāk par Latvijas dzīvniekiem, putniem un Baltijas jūras iemītniekiem;
- Ekspozīcijā apkopota informācija par vismaz 100 dzīvās dabas pārstāvjiem, tai skaitā audio faili ar dzīvnieku, putnu vai jūras iemītnieku raksturīgām skaņām;
- Ekspozīciju aktīvi nelietojot 30 sekundes, tas atgriežas uz ekrāna sākuma skatu.

ĢPG-09 Es pazīstu Latviju, Eiropu, pasauli

Vecuma ierobežojumi:

- Ekspozīcija piemērota lietošanai gan skolas vecuma bērniem, gan pieaugušajiem;
- Par pirmsskolas vecuma bērnu drošību atbild viņu vecāki vai pavadošā persona.

Brīdinājumi:

- Obligāti jāievēro brīdinājuma zīmes;
- Brīdināt ekspozīcijas personālu par ekspozīcijā konstatētiem defektiem vai bojājumiem;
- Apmeklētājam ir pienākums pirms ekspozīcijas lietošanas pārliecināties, ka ekspozīcija tiek izmantota atbilstoši lietošanas instrukcijai - ja instrukciju nav iespējams atrast, šādu informāciju nodrošina Vizium pārstāvis.

Apmeklētājiem aizliegts:

- Ekspozīciju aizliegts lietot, ja tam ir novērojami kādi vizuāli defekti vai programmatūras traucējumi;
- Ekspozīciju aizliegts lietot, ja tas ir izslēgts;
- Ekspozīciju aizliegts lietot, ja ekspozīcijā vai tā tuvumā atrodas kādi traucēkļi, kas varētu nodarīt kaitējumu lietotājam, ekspozīcijai vai tuvumā esošiem apmeklētājiem;
- Ekspozīciju aizliegts lietot, ja ekspozīcijas tuvumā ir cilvēki, kas neļauj ekspozīciju izmantot pilnvērtīgi, vai ja lietošanas rezultātā tiktu nodarīts pāri lietotājam vai apkārt esošajiem apmeklētājiem;

- Ekspozīciju aizliegts darbināt, ja telpā gaisa temperatūra nokrīt zem 15 grādiem pēc Celsija vai ir virs 23 grādiem pēc Celsija;
- Ekspozīciju aizliegts darbināt, ja telpā relatīvais gaisa mitrums ir zemāks par 30% vai augstāks par 60%;
- Ekspozīciju aizliegts apliet ar šķidrumu vai ēdienu. Neviena ekspozīcijas komponente nav mitruma izturīga;
- Ekspozīciju aizliegts lietot, ja tam nav veikta apkope atbilstoši apkopes un garantijas noteikumiem;
- Ekspozīciju aizliegts atvērt, izjaukt vai kā citādi iesaistīties ekspozīcijā bez ražotāja rakstiskas piekrišanas;
- Aizliegts traucēt citam apmeklētājam lietot ekspozīciju;
- Aizliegts ekspozīcijā lekt virsū, to spārdīt, lauzt vai kā citādi nodarīt tam pāri un lietot neatbilstoši instrukcijai;
- Aizliegts ekspozīciju lietojot novērsties no simulatora darbības vai spēles;
- Aizliegts piekļūt un veikt jebkādas manipulācijas ar datoru, mikrokontrolieri citu ekspozīciju ierīču programmatūrām, tai skaitā veikt atjaunojumus programmatūrām, konfigurēt vai kā citādi iejaukties bez ražotāja rakstiskas piekrišanas;
- Aizliegts ekspozīciju lietot, ja apmeklētājs ir alkohola, narkotiku vai citu vielu ietekmē;
- Aizliegts sist, mest vai citādi lauzt ekspozīciju;
- Aizliegts sēdēt uz ekspozīcijas krāsotajiem elementiem;
- Aizliegts lietot skārienjutīgo ekrānu, iedarbojoties uz to ar asu un abrazīvu priekšmetu.

Funkcionalitāte:

- Ekspozīciju var vienlaicīgi lietot 1 vai 2 apmeklētāji;
- Ekspozīcija tiek aktivizēta, izmantojot skārienjutīgo ekrānu izvēloties valodu;
- Ja spēli spēlē 2 lietotāji, tad ekrāns sadalās uz pusēm un katrs spēlē savā pusē;
- Ekspozīcijas tēmas - Latvijas/ Eiropas/ Pasaules pilsētas vai valstis;
- Ekspozīcijas ekrāna izvēlnē sākotnēji lietotājam jāizvēlas, par kādu reģionu vēlas spēlēt - Latviju, Eiropu vai Pasauli;
- Tālāk izvēlas kategoriju - valstis vai pilsētas;
- Ekrānā parādās kāda valsts (vai pilsēta) un lietotājam tā jānorāda kartē (pieskaroties ekrānam);
- Spēlē uzdod 10 jautājumus un beigās parāda rezultātu;
- Tiek pieļauta kļūdas robeža 50km rādiusā pilsētu gadījumā, 300km - valstu gadījumā;
- Ekspozīciju aktīvi nelietojot 30 sekundes, tas atgriežas uz ekrāna sākuma skatu.

ĢPG-10 Maini pasaules ģeogrāfiju!

Vecuma ierobežojumi:

- Ekspozīcija piemērota lietošanai gan skolas vecuma bērniem, gan pieaugušajiem;
- Par pirmsskolas vecuma bērnu drošību atbild viņu vecāki vai pavadošā persona.

Brīdinājumi:

- Obligāti jāievēro brīdinājuma zīmes;
- Brīdināt ekspozīcijas personālu par ekspozīcijā konstatētiem defektiem vai bojājumiem;
- Apmeklētājam ir pienākums pirms ekspozīcijas lietošanas pārliecināties, ka ekspozīcija tiek izmantota atbilstoši lietošanas instrukcijai - ja instrukciju nav iespējams atrast, šādu informāciju nodrošina Vizium pārstāvis.

Apmeklētājiem aizliegts:

- Ekspozīciju aizliegts lietot, ja tam ir novērojami kādi vizuāli defekti vai programmatūras traucējumi;

- Ekspozīciju nedrīkst lietot, ja tas ir izslēgts;
- Ekspozīciju aizliegts lietot, ja ekspozīcijā vai tā tuvumā atrodas kādi traucēkļi, kas varētu nodarīt kaitējumu lietotājam, ekspozīcijai vai tuvumā esošiem apmeklētājiem;
- Ekspozīciju aizliegts lietot, ja ekspozīcijas tuvumā ir cilvēki, kas neļauj ekspozīciju izmantot pilnvērtīgi, vai ja lietošanas rezultātā tiktu nodarīts pāri lietotājam vai apkārt esošajiem apmeklētājiem;
- Ekspozīciju aizliegts darbināt, ja telpā gaisa temperatūra nokrīt zem 15 grādiem pēc Celsija vai ir virs 23 grādiem pēc Celsija;
- Ekspozīciju aizliegts darbināt, ja telpā relatīvais gaisa mitrums ir zemāks par 30% vai augstāks par 60%;
- Ekspozīciju aizliegts apliet ar šķidrumu vai ēdienu. Neviena ekspozīcijas komponente nav mitruma izturīga;
- Ekspozīciju aizliegts lietot, ja tam nav veikta apkope atbilstoši apkopes un garantijas noteikumiem;
- Ekspozīciju aizliegts atvērt, izjaukt vai kā citādi iesaistīties ekspozīcijā bez ražotāja rakstiskas piekrišanas;
- Aizliegts traucēt citam apmeklētājam lietot ekspozīciju;
- Aizliegts ekspozīcijai lekt virsū, to spārdīt, lauzt vai kā citādi nodarīt tam pāri un lietot neatbilstoši instrukcijai;
- Aizliegts ekspozīciju lietojot novērsties no simulatora darbības vai spēles;
- Aizliegts piekļūt un veikt jebkādas manipulācijas ar datoru, mikrokontrolieri citu ekspozīciju ierīču programmatūrām, tai skaitā veikt atjaunojumus programmatūrām, konfigurēt vai kā citādi iejaukties bez ražotāja rakstiskas piekrišanas;
- Aizliegts ekspozīciju lietot vairāk nekā vienam lietotājam;
- Aizliegts ekspozīciju lietot, ja apmeklētājs ir alkohola, narkotiku vai citu vielu ietekmē;
- Aizliegts sist, mest vai citādi lauzt ekspozīciju;
- Aizliegts sēdēt uz ekspozīcijas krāsotiem elementiem;
- Aizliegts lietot skārienjutīgu ekrānu, iedarbojoties uz to ar asu un abrazīvu priekšmetu.

Funkcionalitāte:

- Ekspozīciju vienlaicīgi var lietot 1 lietotājs;
- Ekspozīcija tiek aktivizēta, izmantojot skārienjutīgu ekrānu izvēloties valodu;
- Skārienjutīgā ekrānā ir attēlota Zemeslode ar interaktīviem, stratēģiskiem objektiem, kas ietekmē Pasaules dabu un klimatu;
- Uz Zemeslodes ir 6 interaktīvie punkti;
- Lai sāktu spēli, apmeklētājs izvēlas kādu no interaktīvajiem punktiem uz Zemeslodes;
- Katrā punktā ir kāda no Pasaules ekosistēmām. Kopā ekspozīcijā ir 6 tēmas;
- Apmeklētājam ir jāatrisina uzdevums un jāizvēlas ekosistēma, tai pievienojot vai atvienojot vēlamas vai nevēlamas iedarbības uz vidi;
- Par katru ekosistēmu un vides ietekmējošo faktoru apmeklētājs var izlasīt īsu aprakstu;
- Ekspozīciju aktīvi nelietojot 1 minūtes, tas atgriežas uz ekrāna sākuma skatu.

CSUG-01 Atpazīsti emocijas!

Vecuma ierobežojumi:

- Ekspozīts piemērots lietošanai gan skolas vecuma bērniem, gan pieaugušajiem;
- Par pirmsskolas vecuma bērnu drošību atbild viņu vecāki vai pavadošā persona.

Brīdinājumi:

- Obligāti jāievēro brīdinājuma zīmes;
- Brīdināt ekspozīcijas personālu par ekspozītā konstatētiem defektiem vai bojājumiem;
- Apmeklētājam ir pienākums pirms ekspozīta lietošanas pārliedzināties, ka ekspozīts tiek izmantots atbilstoši lietošanas instrukcijai - ja instrukciju nav iespējams atrast, šādu informāciju nodrošina Vizium pārstāvis.

Apmeklētājiem aizliegts:

- Ekspozītu aizliegts lietot, ja tam ir novērojami kādi vizuāli defekti vai programmatūras traucējumi;
- Ekspozītu aizliegts lietot, ja tas ir izslēgts;
- Ekspozītu aizliegts lietot, ja ekspozītā vai tā tuvumā atrodas kādi traucēkļi, kas varētu nodarīt kaitējumu lietotājam, ekspozītam vai tuvumā esošiem apmeklētājiem;
- Ekspozītu aizliegts lietot, ja ekspozīta tuvumā ir cilvēki, kas neļauj ekspozītu izmantot pilnvērtīgi, vai ja lietošanas rezultātā tiktu nodarīts pāri lietotājam vai apkārt esošajiem apmeklētājiem;
- Ekspozītu aizliegts darbināt, ja telpā gaisa temperatūra nokrīt zem 15 grādiem pēc Celsija vai ir virs 23 grādiem pēc Celsija;
- Ekspozītu aizliegts darbināt, ja telpā relatīvais gaisa mitrums ir zemāks par 30% vai augstāks par 60%;
- Ekspozītu aizliegts apliet ar šķidrumu vai ēdienu. Neviena ekspozīta komponente nav mitruma izturīga;
- Ekspozītu aizliegts lietot, ja tam nav veikta apkope atbilstoši apkopes un garantijas noteikumiem;
- Ekspozītu aizliegts atvērt, izjaukt vai kā citādi iesaistīties ekspozītā bez ražotāja rakstiskas piekrišanas;
- Aizliegts traucēt citam apmeklētājam lietot ekspozītu;
- Aizliegts ekspozītam lekt virsū, to spārdīt, lauzt vai kā citādi nodarīt tam pāri un lietot neatbilstoši instrukcijai;
- Aizliegts ekspozītu lietojot novērsties no simulatora darbības vai spēles;
- Aizliegts piekļūt un veikt jebkādas manipulācijas ar datoru, mikrokontrolieri citu ekspozītu ierīču programmatūrām, tai skaitā veikt atjaunojumus programmatūrām, konfigurēt vai kā citādi iejaukties bez ražotāja rakstiskas piekrišanas;
- Aizliegts ekspozītu lietot vairāk nekā vienam lietotājam;
- Aizliegts ekspozītu lietot, ja apmeklētājs ir alkohola, narkotiku vai citu vielu ietekmē;
- Aizliegts sist, mest vai citādi lauzt ekspozītu;
- Aizliegts ar jebkāda veida priekšmetiem vai ķermeņa daļām aizmīt vai aizklāt sensoru;
- Aizliegts lietot skārienjutīgu ekrānu, iedarbojoties uz to ar asu un abrazīvu priekšmetu.

Funkcionalitāte:

- Ekspozītu vienlaicīgi var lietot 1 apmeklētājs;
- Ekspozīts tiek aktivizēts, izmantojot skārienjutīgu ekrānu izvēloties valodu;

- Apmeklētājam ir iespēja uzzināt vairāk informāciju par cilvēka emocijām vai sākt spēli;
- Spēlei sākoties, apmeklētājam ir jāatbild uz jautājumu :”Vai vari atpazīt bildē redzamo emociju?”;
- Atbildot uz jautājumu, apmeklētājam tiek parādīta pareizā atbilde un īss apraksts par redzēto emociju un uzaicinājums pamēģināt to attēlot;
- Apmeklētājam 15 sekunžu laikā jāmēģina atdarināt prasītā emocija;
- Aplikācijas algoritms dzīvajā kamerā rāda, kura emocija konkrētajā brīdī ir dominējošā; mainot sejas vaibstus mainās dominējošā emocija;
- Kad laika atskaite ir beigusies, tiek uzņemta bilde ar tā brīža cilvēka emociju;
- Apmeklētājs bildi ar rezultātiem var nosūtīt sev uz e-pastu vai atkārtot spēli;
- Ekspozātu aktīvi nelietojot 30 sekundes, tas atgriežas uz ekrāna sākuma skatu.

CSUG-02 Balss pārveidotājs

Vecuma ierobežojumi:

- Ekspozāts piemērots lietošanai gan skolas vecuma bērniem, gan pieaugušajiem;
- Par pirmsskolas vecuma bērnu drošību atbild viņu vecāki vai pavadošā persona.

Brīdinājumi:

- Obligāti jāievēro brīdinājuma zīmes;
- Brīdināt ekspozīcijas personālu par ekspozātā konstatētiem defektiem vai bojājumiem;
- Apmeklētājam ir pienākums pirms ekspozāta lietošanas pārliecināties, ka ekspozāts tiek izmantots atbilstoši lietošanas instrukcijai - ja instrukciju nav iespējams atrast, šādu informāciju nodrošina Vizium pārstāvis.

Apmeklētājiem aizliegts:

- Ekspozātu nedrīkst lietot, ja tam ir novērojami kādi vizuāli defekti vai programmatūras traucējumi;
- Ekspozātu nedrīkst lietot, ja tas ir izslēgts;
- Ekspozātu nedrīkst lietot, ja ekspozātā vai tā tuvumā atrodas kādi traucēkļi, kas varētu nodarīt kaitējumu lietotājam, ekspozātam vai tuvumā esošiem apmeklētājiem;
- Ekspozātu nedrīkst lietot, ja ekspozāta tuvumā ir cilvēki, kas neļauj ekspozātu izmantot pilnvērtīgi, vai ja lietošanas rezultātā tiktu nodarīts pāri lietotājam vai apkārt esošajiem apmeklētājiem;
- Ekspozātu aizliegts darbināt, ja telpā gaisa temperatūra nokrīt zem 15 grādiem pēc Celsija vai ir virs 23 grādiem pēc Celsija;
- Ekspozātu aizliegts darbināt, ja telpā relatīvais gaisa mitrums ir zemāks par 30% vai augstāks par 60%;
- Ekspozātu aizliegts apliet ar šķidrumu vai ēdienu. Neviena ekspozāta komponente nav mitruma izturīga;
- Ekspozātu aizliegts lietot, ja tam nav veikta apkope atbilstoši apkopes un garantijas noteikumiem;
- Ekspozātu aizliegts atvērt, izjaukt vai kā citādi iesaistīties ekspozātā bez ražotāja rakstiskas piekrišanas;
- Aizliegts traucēt citam apmeklētājam lietot ekspozātu;
- Aizliegts ekspozātam lekt virsū, to spārdīt, lauzt vai kā citādi nodarīt tam pāri un lietot neatbilstoši instrukcijai;
- Aizliegts ekspozātu lietojot novērsties no simulatora darbības vai spēles;
- Aizliegts piekļūt un veikt jebkādas manipulācijas ar datoru, mikrokontrolieri citu ekspozātu ierīču programmatūrām, tai skaitā veikt atjaunojumus programmatūrām, konfigurēt vai kā citādi iejaukties bez ražotāja rakstiskas piekrišanas;

- Aizliegts eksponātu lietot vairāk nekā vienam lietotājam;
- Aizliegts eksponātu lietot, ja apmeklētājs ir alkohola, narkotiku vai citu vielu ietekmē;
- Aizliegts sist, mest vai citādi lauzt eksponātu;
- Aizliegts ar jebkāda veida priekšmetiem vai ķermeņa daļām aiztikt vai aizklāt sensoru;
- Aizliegts ar jebkāda veida priekšmetiem vai ķermeņa daļām aiztikt vai aizklāt mikrofonu;
- Aizliegts lietot vai smidzināt virsū jebkāda veida šķidrumu uz mikroфона;
- Aizliegts lietot skārienjutīgo ekrānu, iedarbojoties uz to ar asu un abrazīvu priekšmetu.

Funkcionalitāte:

- Eksponātu vienlaicīgi var lietot 1 apmeklētājs;
- Stends aprīkots ar mikrofonu un speciālu datorprogrammu. Iespējams ierakstīt savu balsi un to atskaņot dažādos skanējumos – kā robots, kā pretējais dzimums, kā bērns, kā samiegojies, kā apaukstējies, kā piedzēries vai citos efektos;
- Eksponāts tiek aktivizēts, izmantojot skārienjutīgo ekrānu izvēloties valodu;
- Apmeklētājs vispirms ieraksta savu balsi, pēc tam ekrānā ir iespēja izvēlēties 10 dažādas balss pārveidošanas iespējas;
- Apmeklētājs var spēli atkārtot, kā arī var nosūtīt savas balss ierakstu kādā konkrētā tembrā sev uz e-pastu;
- Eksponātā ir arī padziļinātās intereses sadaļa, kur var uzzināt vairāk par balss tembru, runu, artikulāciju, dikciju, dažādu apstākļu ietekmi uz balsi u.tml.;
- Eksponātu aktīvi nelietojot 30 sekundes, tas atgriežas uz ekrāna sākuma skatu.

CSUG-04 Kā alkohols un citas vielas iedarbojas uz tavu spēju reaģēt?

Vecuma ierobežojumi:

- Eksponāts piemērots lietošanai gan skolas vecuma bērniem, gan pieaugušajiem;
- Par pirmsskolas vecuma bērnu drošību atbild viņu vecāki vai pavadošā persona.

Brīdinājumi:

- Obligāti ievērot brīdinājuma zīmes;
- Apmeklētājam ir pienākums pirms eksponāta lietošanas parliedzināties, ka eksponāts tiek izmantots atbilstoši lietošanas instrukcijai - ja instrukciju nav iespējams atrast, šādu informāciju nodrošina Vizium pārstāvis.

Apmeklētājiem aizliegts:

- Eksponātu aizliegts lietot, ja tam ir novērojami kādi vizuāli defekti vai programmatūras traucējumi;
- Eksponātu aizliegts lietot, ja tas ir izslēgts;
- Eksponātu aizliegts lietot, ja uz tā vai tā tuvumā atrodas kādi traucēkļi, kas varētu nodarīt kaitējumu lietotājam, eksponātam vai tuvumā esošiem apmeklētājiem;
- Eksponātu aizliegts lietot, ja eksponāta tuvumā ir cilvēki, kas neļauj eksponātu izmantot pilnvērtīgi, vai ja lietošanas rezultātā tiktu nodarīts pāri lietotājam vai apkārt esošajiem apmeklētājiem;
- Eksponātu aizliegts darbināt, ja telpā gaisa temperatūra nokrīt zem 15 grādiem pēc Celsija vai ir virs 23 grādiem pēc Celsija;
- Eksponātu aizliegts darbināt, ja telpā relatīvais gaisa mitrums ir zemāks par 30% vai augstāks par 60%;
- Eksponātu aizliegts apliet ar šķidrumu vai ēdienu. Neviena eksponāta komponente nav mitruma izturīga;
- Eksponātu aizliegts lietot, ja tam nav veikta apkope atbilstoši apkopes un garantijas noteikumiem;

- Ekspozīcijas aizliegts atvērt, izjaukt vai kā citādi iesaistīties ekspozīcijā bez ražotāja rakstiskas piekrišanas;
- Aizliegts atbalstīties uz stūres mehānismu;
- Aizliegts lietot vai smidzināt jebkāda veida šķidrumu uz stūres vai pedāļu mehānismu;
- Aizliegts traucēt citam apmeklētājam lietot ekspozīciju;
- Aizliegts ekspozīcijai likt virsū, to spārdīt, lauzt vai kā citādi nodarīt tam pāri un lietot neatbilstoši instrukcijai;
- Aizliegts piekļūt un veikt jebkādas manipulācijas ar datoru, mikrokontroleri citu ekspozīciju ierīču programmatūrām, tai skaitā veikt atjaunojumus programmatūrām, konfigurēt vai kā citādi iekļauties bez ražotāja rakstiskas piekrišanas;
- Aizliegts piekļūt ekspozīcijas iekšējām komponentēm, vadiem un mehānismiem;
- Aizliegts ekspozīciju lietot vairāk nekā vienam lietotājam;
- Aizliegts ekspozīciju lietot, ja apmeklētājs ir alkohola, narkotiku vai citu vielu ietekmē;
- Aizliegts sist, mest vai citādi lauzt ekspozīciju;
- Aizliegts raut, stumt vai citādi lauzt stūres un pedāļu mehānismu;
- Aizliegts lietot ekspozīciju stāvēt;
- Aizliegts likt ķermeņa daļas vai citus objektus regulējamā krēslā mehānismā;
- Aizliegts kāpt virsū uz ekspozīcijas krāsotajiem elementiem;
- Aizliegts aiztikt displejus un iekārtas, kas nav paredzētas apmeklētāju izmantošanai;
- Aizliegts aiztikt ar rokām un iedarboties ar citiem priekšmetiem uz ekspozīcijas ekrānu, kas nav paredzēti interaktīvai lietošanai.

Funkcionalitāte:

- Ekspozīcija aprīkota ar auto simulatoru - stūres sistēmu, diviem pedāļiem (akcelerācijas un bremzēšanas) un sacīkšu auto regulējamu krēslu;
- Ekspozīcija tiek aktivizēta, izmantojot stūres mehānismu izvēloties valodu un apstiprinot to izmantojot mēlītes tipa pogas aiz stūres;
- Apmeklētājam iepazīstoties ar instrukciju, spēle tiek sākta;
- Apmeklētājam ir jāizbrauc divi identiski apli auto trasē;
- Pirmais aplis ataino braukšanu pie stūres, kad nav lietotas nekādas apreibinošas vielas;
- Otrais aplis ataino braukšanu pie stūres, kad ir lietotas apreibinošas vielas;
- Sacensību gaitā rezultāti tiek atspoguļoti uz ekrāna;
- Pēc sacensību noslēgšanās parādās rezultātu tabula, kurā tiek atrādīts, cik daudz laika katrā aplī apmeklētājs ir pavadījis ārpus trases un cik šķēršļos ir iebraucis;
- Pēc rezultātu atrādīšanas ekspozīcija atgriežas uz ekrāna sākuma skatu;
- Ekspozīciju aktīvi nelietojot 30 sekundes, tas atgriežas uz ekrāna sākuma skatu.

CSUG-05 Kā tu izskatītos, ja abas tavas sejas puses būtu vienādas?

Vecuma ierobežojumi:

- Ekspozīcija piemērota lietošanai gan skolas vecuma bērniem, gan pieaugušajiem;
- Par pirmsskolas vecuma bērnu drošību atbild viņu vecāki vai pavadošā persona.

Brīdinājumi:

- Obligāti jāievēro brīdinājuma zīmes;
- Brīdināt ekspozīcijas personālu par ekspozīcijā konstatētiem defektiem vai bojājumiem;
- Apmeklētājam ir pienākums pirms ekspozīcijas lietošanas pārliecināties, ka ekspozīcija tiek izmantota atbilstoši lietošanas instrukcijai - ja instrukciju nav iespējams atrast, šādu informāciju nodrošina Vizium pārstāvis.

Apmeklētājiem aizliegts:

- Ekspozīciju aizliegts lietot, ja tam ir novērojami kādi vizuāli defekti vai programmatūras traucējumi;
- Ekspozīciju aizliegts lietot, ja tas ir izslēgts;
- Ekspozīciju aizliegts lietot, ja ekspozīcijā vai tā tuvumā atrodas kādi traucēkļi, kas varētu nodarīt kaitējumu lietotājam, ekspozīcijai vai tuvumā esošiem apmeklētājiem;
- Ekspozīciju aizliegts lietot, ja ekspozīcijas tuvumā ir cilvēki, kas neļauj ekspozīciju izmantot pilnvērtīgi, vai ja lietošanas rezultātā tiktu nodarīts pāri lietotājam vai apkārt esošajiem apmeklētājiem;
- Ekspozīciju aizliegts darbināt, ja telpā gaisa temperatūra nokrīt zem 15 grādiem pēc Celsija vai ir virs 23 grādiem pēc Celsija;
- Ekspozīciju aizliegts darbināt, ja telpā relatīvais gaisa mitrums ir zemāks par 30% vai augstāks par 60%;
- Ekspozīciju aizliegts apliet ar šķidrumu vai ēdienu. Neviena ekspozīcijas komponente nav mitruma izturīga;
- Ekspozīciju aizliegts lietot, ja tam nav veikta apkope atbilstoši apkopes un garantijas noteikumiem;
- Ekspozīciju aizliegts atvērt, izjaukt vai kā citādi iesaistīties ekspozīcijā bez ražotāja rakstiskas piekrišanas;
- Aizliegts traucēt citam apmeklētājam lietot ekspozīciju;
- Aizliegts ekspozīcijai lekt virsū, to spārdīt, lauzt vai kā citādi nodarīt tam pāri un lietot neatbilstoši instrukcijai;
- Aizliegts ekspozīciju lietojot novērsties no simulatora darbības vai spēles;
- Aizliegts piekļūt un veikt jebkādas manipulācijas ar datoru, mikrokontrolieri citu ekspozīciju ierīču programmatūrām, tai skaitā veikt atjaunojumus programmatūrām, konfigurēt vai kā citādi iejaukties bez ražotāja rakstiskas piekrišanas;
- Aizliegts ekspozīciju lietot vairāk nekā vienam lietotājam;
- Aizliegts ekspozīciju lietot, ja apmeklētājs ir alkohola, narkotiku vai citu vielu ietekmē;
- Aizliegts sist, mest vai citādi lauzt ekspozīciju;
- Aizliegts ar jebkāda veida priekšmetiem vai ķermeņa daļām aiztikt vai aizklāt sensoru;
- Aizliegts lietot skārienjutīgo ekrānu, iedarbojoties uz to ar asu un abrazīvu priekšmetu.

Funkcionalitāte:

- Ekspozīciju vienlaicīgi var lietot 1 apmeklētājs;
- Ekspozīcija tiek aktivizēta, izmantojot skārienjutīgo ekrānu izvēloties valodu;
- Ekspozīcijas lietotājs nofotografējas pie skārienjutīgā ekrāna. Īpaša programma sadala apmeklētāja seju divās iedomātās pusēs;
- Ekrānā parādās apmeklētāja divas sejas: ja seja būtu veidota no divām kreisajām pusēm, un ja seja būtu veidota no divām labajām pusēm;
- Ekspozīcija ļauj apmeklētājam attēlus nosūtīt sev uz e-pastu;
- Ekspozīciju aktīvi nelietojot 30 sekundes, tas atgriežas uz ekrāna sākuma skatu.

CSUG-06 Iepazīsti sevi no iekšpuses!**Vecuma ierobežojumi:**

- Ekspozīcija piemērota lietošanai gan skolas vecuma bērniem, gan pieaugušajiem;
- Par pirmsskolas vecuma bērnu drošību atbild viņu vecāki vai pavadošā persona.

Brīdinājumi:

- Obligāti jāievēro brīdinājuma zīmes;

- Brīdināt ekspozīcijas personālu par eksponātā konstatētiem defektiem vai bojājumiem;
- Apmeklētājam ir pienākums pirms eksponāta lietošanas pārliedzināties, ka eksponāts tiek izmantots atbilstoši lietošanas instrukcijai - ja instrukciju nav iespējams atrast, šādu informāciju nodrošina Vizium pārstāvis.

Apmeklētājiem aizliegts:

- Eksponātu aizliegts lietot, ja tam ir novērojami kādi vizuāli defekti vai programmatūras traucējumi;
- Eksponātu aizliegts lietot, ja tas ir izslēgts;
- Eksponātu aizliegts lietot, ja eksponātā vai tā tuvumā atrodas kādi traucēkļi, kas varētu nodarīt kaitējumu lietotājam, eksponātam vai tuvumā esošiem apmeklētājiem;
- Eksponātu aizliegt lietot, ja eksponāta tuvumā ir cilvēki, kas neļauj eksponātu izmantot pilnvērtīgi, vai ja lietošanas rezultātā tiktu nodarīts pāri lietotājam vai apkārt esošajiem apmeklētājiem;
- Eksponātu aizliegts darbināt, ja telpā gaisa temperatūra nokrīt zem 15 grādiem pēc Celsija vai ir virs 23 grādiem pēc Celsija;
- Eksponātu aizliegts darbināt, ja telpā relatīvais gaisa mitrums ir zemāks par 30% vai augstāks par 60%;
- Eksponātu aizliegts apliet ar šķidrumu vai ēdienu. Neviena eksponāta komponente nav mitruma izturīga;
- Eksponātu aizliegts lietot, ja tam nav veikta apkope atbilstoši apkopes un garantijas noteikumiem;
- Eksponātu aizliegts atvērt, izjaukt vai kā citādi iesaistīties eksponātā bez ražotāja rakstiskas piekrišanas;
- Aizliegts traucēt citam apmeklētājam lietot eksponātu;
- Aizliegts eksponātam lekt virsū, to spārdīt, lauzt vai kā citādi nodarīt tam pāri un lietot neatbilstoši instrukcijai;
- Aizliegts eksponātu lietojot novērsties no simulatora darbības vai spēles;
- Aizliegts piekļūt un veikt jebkādas manipulācijas ar datoru, mikrokontrolieri citu eksponātu ierīču programmatūrām, tai skaitā veikt atjaunojumus programmatūrām, konfigurēt vai kā citādi iejaukties bez ražotāja rakstiskas piekrišanas;
- Aizliegts eksponātu lietot vairāk nekā vienam lietotājam;
- Aizliegts eksponātu lietot, ja apmeklētājs ir alkohola, narkotiku vai citu vielu ietekmē;
- Aizliegts sist, mest vai citādi lauzt eksponātu;
- Aizliegts ar jebkāda veida priekšmetiem vai ķermeņa daļām aiztikt vai aizklāt sensoru;
- Aizliegts aiztikt ar rokām un iedarboties ar citiem priekšmetiem uz eksponāta ekrānu, kas nav paredzēts interaktīvai lietošanai.

Funkcionalitāte:

- Eksponātu Nr.1 var lietot 1 apmeklētājs;
- Eksponāts tiek aktivizēts, kad apmeklētājs nostājas pret sensoru izvēloties valodu;
- Apmeklētājam iepazīstoties ar instrukciju, sākas spēle;
- Eksponātā parādās apmeklētāja spoguļskata siluets un 3 pogas (orgāni, skelets un muskuļi);
- Apmeklētājam kustoties, kustās arī viņa siluets ekrānā, atdarinot apmeklētāja veiktās kustības;
- Izmantojot rokas, apmeklētājs var nospiegt kādu no ekrānā esošajām pogām, uzbraucot silueta roku uz tās;
- Aktivizējot kādu no pogām, apmeklētāja siluets nomainās uz izvēlēto ķermeņa sistēmu;
- Apmeklētājam kustoties, ekrānā izvēlēta ķermeņa sistēma kustās līdzī;
- Ir iespēja izvēlēties, lai rāda tikai skeletu vai muskulatūru, vai iekšējos orgānus;
- Interaktīvajā ekrānā ir iespēja saņemt papildus informāciju par cilvēka orgāniem, to funkcijām;

- Ekspozīciju aktīvi nelietojot 30 sekundes, tas atgriežas uz ekrāna sākuma skatu;
- Ekspozīciju Nr.2 vienlaicīgi var lietot 3 lietotāji;
- Ekspozīcija tiek aktivizēta, izmantojot skārienjutīgo ekrānu izvēloties valodu;
- Apmeklētājs var iegūt padziļinātu informāciju par 3 ķermeņa sistēmām, kuras tika apskatītas ekspozīcijā pirmajā daļā;
- Ekspozīciju aktīvi nelietojot 60 sekundes, tas atgriežas uz ekrāna sākuma skatu.

CSUG-07 Vai žāvas tevi ietekmē?

Vecuma ierobežojumi:

- Ekspozīcija piemērota lietošanai gan skolas vecuma bērniem, gan pieaugušajiem;
- Par pirmsskolas vecuma bērnu drošību atbild viņu vecāki vai pavadošā persona.

Brīdinājumi:

- Obligāti jāievēro brīdinājuma zīmes;
- Brīdināt ekspozīcijas personālu par ekspozīcijā konstatētiem defektiem vai bojājumiem;
- Apmeklētājam ir pienākums pirms ekspozīcijas lietošanas pārliecināties, ka ekspozīcija tiek izmantota atbilstoši lietošanas instrukcijai - ja instrukciju nav iespējams atrast, šādu informāciju nodrošina Vizium pārstāvis.

Apmeklētājiem aizliegts:

- Ekspozīciju aizliegts lietot, ja tam ir novērojami kādi vizuāli defekti vai programmatūras traucējumi;
- Ekspozīciju aizliegts lietot, ja tas ir izslēgts;
- Ekspozīciju aizliegts lietot, ja ekspozīcijā vai tā tuvumā atrodas kādi traucēkļi, kas varētu nodarīt kaitējumu lietotājam, ekspozīcijai vai tuvumā esošiem apmeklētājiem;
- Ekspozīciju aizliegts lietot, ja ekspozīcijas tuvumā ir cilvēki, kas neļauj ekspozīciju izmantot pilnvērtīgi, vai ja lietošanas rezultātā tiktu nodarīts pāri lietotājam vai apkārt esošajiem apmeklētājiem;
- Ekspozīciju aizliegts darbināt, ja telpā gaisa temperatūra nokrīt zem 15 grādiem pēc Celsija vai ir virs 23 grādiem pēc Celsija;
- Ekspozīciju aizliegts darbināt, ja telpā relatīvais gaisa mitrums ir zemāks par 30% vai augstāks par 60%;
- Ekspozīciju aizliegts apliet ar šķidrumu vai ēdienu. Neviena ekspozīcijas komponente nav mitruma izturīga;
- Ekspozīciju aizliegts lietot, ja tam nav veikta apkope atbilstoši apkopes un garantijas noteikumiem;
- Ekspozīciju aizliegts atvērt, izjaukt vai kā citādi iesaistīties ekspozīcijā bez ražotāja rakstiskas piekrišanas;
- Aizliegts traucēt citam apmeklētājam lietot ekspozīciju;
- Aizliegts ekspozīcijai lekt virsū, to spārdīt, lauzt vai kā citādi nodarīt tam pāri un lietot neatbilstoši instrukcijai;
- Aizliegts ekspozīciju lietojot novērsties no simulatora darbības vai spēles;
- Aizliegts piekļūt un veikt jebkādas manipulācijas ar datoru, mikrokontrolieri citu ekspozīciju ierīču programmatūrām, tai skaitā veikt atjaunojumus programmatūrām, konfigurēt vai kā citādi iejaukties bez ražotāja rakstiskas piekrišanas;
- Aizliegts ekspozīciju lietot vairāk nekā vienam lietotājam;
- Aizliegts ekspozīciju lietot, ja apmeklētājs ir alkohola, narkotiku vai citu vielu ietekmē;
- Aizliegts sist, mest vai citādi lauzt ekspozīciju;
- Aizliegts ar jebkāda veida priekšmetiem vai ķermeņa daļām aiztikt vai aizklāt kameru.

Funkcionalitāte:

- Ekspozīciju vienlaicīgi var lietot 1 lietotājs;
- Ekspozīcija tiek aktivizēta, izmantojot skārienjutīgu ekrānu izvēloties valodu;
- Skārienjutīgajā ekrānā apmeklētājs nospiež pogu "SĀKT";
- Ir redzama poga "Nožāvēties";
- Ekrānā rādās video ar cilvēkiem, kuri žāvējas;
- Kad apmeklētājam "pielīp" žāvēšanas, viņš spiež pogu "Nožāvēties" un tiek apturēts laiks. Tādā veidā redzot, cik ātri žāvēšanas "pielīp".
- Ekspozīciju aktīvi nelietojot 120 sekundes, tas atgriežas uz ekrāna sākuma skatu.

CSUG-08 Emociju līknes**Vecuma ierobežojumi:**

- Ekspozīcija piemērota lietošanai gan skolas vecuma bērniem, gan pieaugušajiem;
- Par pirmsskolas vecuma bērnu drošību atbild viņu vecāki vai pavadošā persona.

Brīdinājumi:

- Obligāti jāievēro brīdinājuma zīmes;
- Brīdināt ekspozīcijas personālu par ekspozīcijā konstatētiem defektiem vai bojājumiem;
- Ekspozīcija virza caur ķermeni elektroniskus impulsus, tāpēc svarīgi izvērtēt, vai tas rada kādus riskus lietotājam;
- Apmeklētājam ir pienākums pirms ekspozīcijas lietošanas pārliecināties, ka ekspozīcija tiek izmantota atbilstoši lietošanas instrukcijai - ja instrukciju nav iespējams atrast, šādu informāciju nodrošina Vizium pārstāvis.

Apmeklētājiem aizliegts:

- Ekspozīciju aizliegts lietot, ja tam ir novērojami kādi vizuāli defekti vai programmatūras traucējumi;
- Ekspozīciju aizliegts lietot, ja tas ir izslēgts;
- Ekspozīciju aizliegts lietot, ja ekspozīcijā vai tā tuvumā atrodas kādi traucēkļi, kas varētu nodarīt kaitējumu lietotājam, ekspozīcijai vai tuvumā esošiem apmeklētājiem;
- Ekspozīciju aizliegts lietot, ja ekspozīcijas tuvumā ir cilvēki, kas neļauj ekspozīciju izmantot pilnvērtīgi, vai ja lietošanas rezultātā tiktu nodarīts pāri lietotājam vai apkārt esošajiem apmeklētājiem;
- Ekspozīciju aizliegts darbināt, ja telpā gaisa temperatūra nokrīt zem 15 grādiem pēc Celsija vai ir virs 23 grādiem pēc Celsija;
- Ekspozīciju aizliegts darbināt, ja telpā relatīvais gaisa mitrums ir zemāks par 30% vai augstāks par 60%;
- Ekspozīciju aizliegts apliet ar šķidrumu vai ēdienu. Neviena ekspozīcijas komponente nav mitruma izturīga;
- Ekspozīciju aizliegts lietot, ja tam nav veikta apkope atbilstoši apkopes un garantijas noteikumiem;
- Ekspozīciju aizliegts atvērt, izjaukt vai kā citādi iesaistīties ekspozīcijā bez ražotāja rakstiskas piekrišanas;
- Aizliegts traucēt citam apmeklētājam lietot ekspozīciju;
- Aizliegts ekspozīcijai lekt virsū, to spārdīt, lauzt vai kā citādi nodarīt tam pāri un lietot neatbilstoši instrukcijai;
- Aizliegts ekspozīciju lietojot novērsties no simulatora darbības vai spēles;

- Aizliegts piekļūt un veikt jebkādas manipulācijas ar datoru, mikrokontrolieri citu eksponātu ierīču programmatūrām, tai skaitā veikt atjaunojumus programmatūrām, konfigurēt vai kā citādi iejaukties bez ražotāja rakstiskas piekrišanas;
- Aizliegts eksponātu lietot, ja apmeklētājs ir alkohola, narkotiku vai citu vielu ietekmē;
- Aizliegts sist, mest vai citādi lauzt eksponātu;
- Aizliegts ar jebkāda veida priekšmetiem vai ķermeņa daļām aiztikt vai aizklāt sensoru;
- Aizliegts aiztikt displejus un iekārtas, kas nav paredzētas apmeklētāju izmantošanai;
- Aizliegts lietot skārienjutīgo ekrānu, iedarbojoties uz to ar asu un abrazīvu priekšmetu.

Funkcionalitāte:

- Eksponātu vienlaicīgi var lietot 2 apmeklētāji;
- Eksponāts tiek aktivizēts, izmantojot skārienjutīgo ekrānu izvēloties valodu;
- Šis eksponāts parāda fizioloģisko uzbudinājumu, kas tiek attēlots kā ķermeņa pretestība, kas ir konkrētā cilvēka emocionālā stāvokļa galvenā sastāvdaļa;
- Viens apmeklētājs uzdod vairākus jautājumus pretī sēdošajam cilvēkam;
- Atbildot uz jautājumiem, uz ekrāna ģenerējās emocionālā stāvokļa izmaiņas;
- Šīs izmaiņas nolasa ar speciāliem sensoriem no cilvēka pirkstiem;
- Eksponātu aktīvi nelietojot 5 minūtes, tas atgriežas uz ekrāna sākuma skatu.

CSUG-09 Laika mašīna

Vecuma ierobežojumi:

- Eksponāts piemērots lietošanai gan skolas vecuma bērniem, gan pieaugušajiem;
- Par pirmsskolas vecuma bērnu drošību atbild viņu vecāki vai pavadošā persona.

Brīdinājumi:

- Obligāti jāievēro brīdinājuma zīmes;
- Brīdināt ekspozīcijas personālu par eksponātā konstatētiem defektiem vai bojājumiem;
- Apmeklētājam ir pienākums pirms eksponāta lietošanas pārliecināties, ka eksponāts tiek izmantots atbilstoši lietošanas instrukcijai - ja instrukciju nav iespējams atrast, šādu informāciju nodrošina Vizium pārstāvis.

Apmeklētājiem aizliegts:

- Eksponātu aizliegts lietot, ja tam ir novērojami kādi vizuāli defekti vai programmatūras traucējumi;
- Eksponātu aizliegts lietot, ja tas ir izslēgts;
- Eksponātu aizliegts lietot, ja eksponātā vai tā tuvumā atrodas kādi traucēkļi, kas varētu nodarīt kaitējumu lietotājam, eksponātam vai tuvumā esošiem apmeklētājiem;
- Eksponātu aizliegts lietot, ja eksponāta tuvumā ir cilvēki, kas neļauj eksponātu izmantot pilnvērtīgi, vai ja lietošanas rezultātā tiktu nodarīts pāri lietotājam vai apkārt esošajiem apmeklētājiem;
- Eksponātu aizliegts darbināt, ja telpā gaisa temperatūra nokrīt zem 15 grādiem pēc Celsija vai ir virs 23 grādiem pēc Celsija;
- Eksponātu aizliegts darbināt, ja telpā relatīvais gaisa mitrums ir zemāks par 30% vai augstāks par 60%;
- Eksponātu aizliegts apliet ar šķidrumu vai ēdienu. Neviena eksponāta komponente nav mitruma izturīga;
- Eksponātu aizliegts lietot, ja tam nav veikta apkope atbilstoši apkopes un garantijas noteikumiem;

- Ekspozīcijas aizliegts atvērt, izjaukt vai kā citādi iesaistīties ekspozīcijā bez ražotāja rakstiskas piekrišanas;
- Aizliegts traucēt citam apmeklētājam lietot ekspozīciju;
- Aizliegts ekspozīcijai lekt virsū, to spārdīt, lauzt vai kā citādi nodarīt tam pāri un lietot neatbilstoši instrukcijai;
- Aizliegts ekspozīciju lietojot novērsties no simulatora darbības vai spēles;
- Aizliegts piekļūt un veikt jebkādas manipulācijas ar datoru, mikrokontrolieri citu ekspozīciju ierīču programmatūrām, tai skaitā veikt atjaunojumus programmatūrām, konfigurēt vai kā citādi iejaukties bez ražotāja rakstiskas piekrišanas;
- Aizliegts ekspozīciju lietot vairāk nekā vienam lietotājam;
- Aizliegts ekspozīciju lietot, ja apmeklētājs ir alkohola, narkotiku vai citu vielu ietekmē;
- Aizliegts sist, mest vai citādi lauzt ekspozīciju;
- Aizliegts ar jebkāda veida priekšmetiem vai ķermeņa daļām aiztikt vai aizklāt kameru;
- Aizliegts aiztikt displejus un iekārtas, kas nav paredzētas apmeklētāju izmantošanai;
- Aizliegts aiztikt ar rokām un iedarboties ar citiem priekšmetiem uz ekspozīcijas ekrānu, kas nav paredzēts interaktīvai lietošanai.

Funkcionalitāte:

- Ekspozīciju Nr.1 vienlaicīgi var lietot 1 apmeklētājs;
- Ekspozīcija tiek aktivizēta, kad programmatūra ir atpazīnusi cilvēka seju;
- Stendā tiek nofotografēta apmeklētāja seja;
- Pēc fotogrāfijas uzņemšanas programmatūra izanalizē apmeklētāja seju un uzgenerē 5 bildes, kur katrā no bildēm cilvēks ir vecāks;
- Pēc rezultātu iegūšanas ekrāns pēc 15 sekundēm atgriežas sākuma ekrānā;
- Ekspozīciju Nr.2 vienlaicīgi var lietot 3 apmeklētāji;
- Ekspozīcija tiek aktivizēta, izmantojot skārienjutīgu ekrānu izvēloties valodu;
- Ekspozīcijā ir pieejama arī padziļinātās izpētes sadaļa, kurā ir vairāk informācijas par ķermeņa novecošanos: kad tā sākas, kas par to liecina, kas ir gerontoloģija, laika mašīnas un mūžīgās jaunības eliksīra izgudrotāji vēsturē u.tml.;
- Ekspozīciju aktīvi nelietojot 30 sekundes, tas atgriežas uz ekrāna sākuma skatu.

CSUG-10 Cilvēka smadzenes

Vecuma ierobežojumi:

- Ekspozīcija piemērota lietošanai gan skolas vecuma bērniem, gan pieaugušajiem;
- Par pirmsskolas vecuma bērnu drošību atbild viņu vecāki vai pavadošā persona.

Brīdinājumi:

- Obligāti jāievēro brīdinājuma zīmes;
- Brīdināt ekspozīcijas personālu par ekspozīcijā konstatētiem defektiem vai bojājumiem;
- Apmeklētājam ir pienākums pirms ekspozīcijas lietošanas pārliecināties, ka ekspozīcija tiek izmantota atbilstoši lietošanas instrukcijai - ja instrukciju nav iespējams atrast, šādu informāciju nodrošina Vizium pārstāvis.

Apmeklētājiem aizliegts:

- Ekspozīciju aizliegts lietot, ja tam ir novērojami kādi vizuāli defekti vai programmatūras traucējumi;
- Ekspozīciju aizliegts lietot, ja tas ir izslēgts;
- Ekspozīciju aizliegts lietot, ja ekspozīcijā vai tā tuvumā atrodas kādi traucēkļi, kas varētu nodarīt kaitējumu lietotājam, ekspozīcijai vai tuvumā esošiem apmeklētājiem;

- Ekspozīciju aizliegts lietot, ja ekspozīcijas tuvumā ir cilvēki, kas neļauj ekspozīciju izmantot pilnvērtīgi, vai ja lietošanas rezultātā tiktu nodarīts pāri lietotājam vai apkārt esošajiem apmeklētājiem;
- Ekspozīciju aizliegts darbināt, ja telpā gaisa temperatūra nokrīt zem 15 grādiem pēc Celsija vai ir virs 23 grādiem pēc Celsija;
- Ekspozīciju aizliegts darbināt, ja telpā relatīvais gaisa mitrums ir zemāks par 30% vai augstāks par 60%;
- Ekspozīciju aizliegts apliet ar šķidrumu vai ēdienu. Neviena ekspozīcijas komponente nav mitruma izturīga;
- Ekspozīciju aizliegts lietot, ja tam nav veikta apkope atbilstoši apkopes un garantijas noteikumiem;
- Ekspozīciju aizliegts atvērt, izjaukt vai kā citādi iesaistīties ekspozīcijā bez ražotāja rakstiskas piekrišanas;
- Aizliegts traucēt citam apmeklētājam lietot ekspozīciju;
- Aizliegts ekspozīcijai lekt virsū, to spārdīt, lauzt vai kā citādi nodarīt tam pāri un lietot neatbilstoši instrukcijai;
- Aizliegts ekspozīciju lietojot novērsties no simulatora darbības vai spēles;
- Aizliegts piekļūt un veikt jebkādas manipulācijas ar datoru, mikrokontrolieri citu ekspozīciju ierīču programmatūrām, tai skaitā veikt atjaunojumus programmatūrām, konfigurēt vai kā citādi iejaukties bez ražotāja rakstiskas piekrišanas;
- Aizliegts ekspozīciju lietot vairāk nekā vienam lietotājam;
- Aizliegts ekspozīciju lietot, ja apmeklētājs ir alkohola, narkotiku vai citu vielu ietekmē;
- Aizliegts sist, mest vai citādi lauzt ekspozīciju;
- Aizliegts ar jebkāda veida priekšmetiem vai ķermeņa daļām aiztikt vai aizklāt, vai bojāt sensoru;
- Aizliegts aiztikt ar rokām un iedarboties ar citiem priekšmetiem uz ekspozīcijas ekrānu.

Funkcionalitāte:

- Ekspozīciju vienlaicīgi var lietot 1 lietotājs;
- Ekspozīcija ir aprīkota ar sensoru, kas nolasa cilvēka roku kustības un žestus;
- Ekspozīcija tiek aktivizēta, izmantojot roku žestus izvēloties valodu;
- Apmeklētājam iepazīstoties ar instrukciju, tas nonāk izvēlnē;
- Izvēlnē apmeklētājam ir iespēja izvēlēties vienu no 4 apakšdaļām;
- 3D smadzeņu izpēti apakšdaļā apmeklētājam ir iespēja grozīt 3D smadzeņu modeli un iegūt padziļinātu informāciju par dažādām smadzeņu daļām.
- Interesanto faktu apakšdaļā apmeklētājs var izlasīt dažādus interesantus faktus par cilvēka smadzenēm;
- Smadzeņu puzzles apakšdaļā apmeklētājam ir jāsaliek 2D smadzeņu puzzle;
- Testa apakšdaļā apmeklētājam ir iespēja uzzināt, kura smadzeņu puslode ir dominējošā;
- Ekspozīciju aktīvi nelietojot 60 sekundes, tas atgriežas uz ekrāna sākuma skatu.

CSUG-11 Profesiju eksperts

Vecuma ierobežojumi:

- Ekspozīcija piemērota lietošanai gan skolas vecuma bērniem, gan pieaugušajiem;
- Par pirmsskolas vecuma bērnu drošību atbild viņu vecāki vai pavadošā persona.

Brīdinājumi:

- Obligāti jāievēro brīdinājuma zīmes;
- Brīdināt ekspozīcijas personālu par ekspozīcijā konstatētiem defektiem vai bojājumiem;

- Apmeklētājam ir pienākums pirms eksponāta lietošanas pārliecināties, ka eksponāts tiek izmantots atbilstoši lietošanas instrukcijai – ja instrukciju nav iespējams atrast, šādu informāciju nodrošina Vizium pārstāvis.

Apmeklētājiem aizliegts:

- Eksponātu aizliegts lietot, ja tam ir novērojami kādi vizuāli defekti vai programmatūras traucējumi;
- Eksponātu aizliegts lietot, ja tas ir izslēgts;
- Eksponātu aizliegts lietot, ja eksponātā vai tā tuvumā atrodas kādi traucēkļi, kas varētu nodarīt kaitējumu lietotājam, eksponātam vai tuvumā esošiem apmeklētājiem;
- Eksponātu aizliegts lietot, ja eksponāta tuvumā ir cilvēki, kas neļauj eksponātu izmantot pilnvērtīgi, vai ja lietošanas rezultātā tiktu nodarīts pāri lietotājam vai apkārt esošajiem apmeklētājiem;
- Eksponātu aizliegts darbināt, ja telpā gaisa temperatūra nokrīt zem 15 grādiem pēc Celsija vai ir virs 23 grādiem pēc Celsija;
- Eksponātu aizliegts darbināt, ja telpā relatīvais gaisa mitrums ir zemāks par 30% vai augstāks par 60%;
- Eksponātu aizliegts apliet ar šķidrumu vai ēdienu. Neviena eksponāta komponente nav mitruma izturīga;
- Eksponātu aizliegts lietot, ja tam nav veikta apkope atbilstoši apkopes un garantijas noteikumiem;
- Eksponātu aizliegts atvērt, izjaukt vai kā citādi iesaistīties eksponātā bez ražotāja rakstiskas piekrišanas;
- Aizliegts traucēt citam apmeklētājam lietot eksponātu;
- Aizliegts eksponātam lekt virsū, to spārdīt, lauzt vai kā citādi nodarīt tam pāri un lietot neatbilstoši instrukcijai;
- Aizliegts eksponātu lietojot novērsties no simulatora darbības vai spēles;
- Aizliegts piekļūt un veikt jebkādas manipulācijas ar datoru, mikrokontrolieri citu eksponātu ierīču programmatūrām, tai skaitā veikt atjaunojumus programmatūrām, konfigurēt vai kā citādi iejaukties bez ražotāja rakstiskas piekrišanas;
- Aizliegts eksponātu lietot vairāk nekā vienam lietotājam;
- Aizliegts eksponātu lietot, ja apmeklētājs ir alkohola, narkotiku vai citu vielu ietekmē;
- Aizliegts sist, mest vai citādi lauzt eksponātu;
- Aizliegts lietot skārienjutīgo ekrānu. Iedarbojoties uz to ar asu un abrazīvu priekšmetu.

Funkcionalitāte:

- Eksponātu vienlaicīgi var lietot 1 apmeklētājs;
- Eksponāts tiek aktivizēts, izmantojot skārienjutīgo ekrānu izvēloties valodu;
- Apmeklētājs izvēlas kādu no dotajām profesijām;
- Kad izvēle izdarīta, apmeklētājam tiek raksturota šīs profesijas pārstāvju ikdiena Latvijā ar sekojošiem datiem: kāds ir mājoklis, cik bērnu, cik liela alga, cik bieži ceļo, cik tērē pārtikai u.tml.;
- Tāpat tiek parādīts, kur var mācīties konkrēto profesiju, cik ilgi jāmacās, kādi priekšmeti jāmacās skolā;
- Izpētot vienu profesiju, apmeklētājs var pētīt arī citas;
- Eksponātu aktīvi nelietojot 60 sekundes, tas atgriežas uz ekrāna sākuma skatu.

CSUG-12 Attāluma izjūta

Vecuma ierobežojumi:

- Eksponāts piemērots lietošanai gan skolas vecuma bērniem, gan pieaugušajiem;

- Par pirmsskolas vecuma bērnu drošību atbild viņu vecāki vai pavadošā persona.

Brīdinājumi:

- Obligāti jāievēro brīdinājuma zīmes;
- Brīdināt ekspozīcijas personālu par eksponātā konstatētiem defektiem vai bojājumiem;
- Apmeklētājam ir pienākums pirms eksponāta lietošanas pārliecināties, ka eksponāts tiek izmantots atbilstoši lietošanas instrukcijai - ja instrukciju nav iespējams atrast, šādu informāciju nodrošina Vizium pārstāvis.

Apmeklētājiem aizliegts:

- Eksponātu aizliegts lietot, ja tam ir novērojami kādi vizuāli defekti vai programmatūras traucējumi;
- Eksponātu aizliegts lietot, ja tas ir izslēgts;
- Eksponātu aizliegts lietot, ja eksponātā vai tā tuvumā atrodas kādi traucēkļi, kas varētu nodarīt kaitējumu lietotājam, eksponātam vai tuvumā esošiem apmeklētājiem;
- Eksponātu aizliegts lietot, ja eksponāta tuvumā ir cilvēki, kas neļauj eksponātu izmantot pilnvērtīgi, vai ja lietošanas rezultātā tiktu nodarīts pāri lietotājam vai apkārt esošajiem apmeklētājiem;
- Eksponātu aizliegts darbināt, ja telpā gaisa temperatūra nokrīt zem 15 grādiem pēc Celsija vai ir virs 23 grādiem pēc Celsija;
- Eksponātu aizliegts darbināt, ja telpā relatīvais gaisa mitrums ir zemāks par 30% vai augstāks par 60%;
- Eksponātu aizliegts apliet ar šķidrumu vai ēdienu. Neviena eksponāta komponente nav mitruma izturīga;
- Eksponātu aizliegts lietot, ja tam nav veikta apkope atbilstoši apkopes un garantijas noteikumiem;
- Eksponātu aizliegts atvērt, izjaukt vai kā citādi iesaistīties eksponātā bez ražotāja rakstiskas piekrišanas;
- Aizliegts traucēt citam apmeklētājam lietot eksponātu;
- Aizliegts eksponātam lekt virsū, to spārdīt, lauzt vai kā citādi nodarīt tam pāri un lietot neatbilstoši instrukcijai;
- Aizliegts eksponātu lietojot novērsties no simulatora darbības vai spēles;
- Aizliegts piekļūt un veikt jebkādas manipulācijas ar datoru, mikrokontrolieri citu eksponātu ierīču programmatūrām, tai skaitā veikt atjaunojumus programmatūrām, konfigurēt vai kā citādi iejaukties bez ražotāja rakstiskas piekrišanas;
- Aizliegts eksponātu lietot vairāk nekā vienam lietotājam;
- Aizliegts eksponātu lietot, ja apmeklētājs ir alkohola, narkotiku vai citu vielu ietekmē;
- Aizliegts sist, mest vai citādi lauzt eksponātu;
- Aizliegts ar jebkāda veida priekšmetiem vai ķermeņa daļām aiztikt vai aizklāt sensoru.

Funkcionalitāte:

- Eksponātu var lietot vienlaicīgi 1 apmeklētājs;
- Eksponāts tiek aktivizēts, izmantojot skārienjutīgo ekrānu izvēloties valodu;
- Apmeklētājam iepazīstoties ar instrukciju, sākas spēle;
- Apmeklētājam ekrānā rādās attāluma līkne, kas ataino to, cik tālu apmeklētājs stāv no sienas;
- Apmeklētāja uzdevums ir pēc iespējas precīzāk nostāties prasītajā attālumā;
- Apmeklētājam jānosaka 10 attālumi;
- Pēc iegūtajiem datiem apmeklētājam tiek parādīta viņa precizitāte attāluma noteikšanā;
- Eksponātu aktīvi nelietojot 30 sekundes, tas atgriežas uz ekrāna sākuma skatu.

CSUG-13 Es Ventspilī!

Vecuma ierobežojumi:

- Ekspozīcija piemērota lietošanai gan skolas vecuma bērniem, gan pieaugušajiem;
- Par pirmsskolas vecuma bērnu drošību atbild viņu vecāki vai pavadošā persona.

Brīdinājumi:

- Obligāti jāievēro brīdinājuma zīmes;
- Brīdināt ekspozīcijas personālu par ekspozīcijā konstatētiem defektiem vai bojājumiem;
- Apmeklētājam ir pienākums pirms ekspozīcijas lietošanas pārliecināties, ka ekspozīcija tiek izmantota atbilstoši lietošanas instrukcijai - ja instrukciju nav iespējams atrast, šādu informāciju nodrošina Vīzium pārstāvis.

Apmeklētājiem aizliegts:

- Ekspozīciju aizliegts lietot, ja tam ir novērojami kādi vizuāli defekti vai programmatūras traucējumi;
- Ekspozīciju aizliegts lietot, ja tas ir izslēgts;
- Ekspozīciju aizliegts lietot, ja ekspozīcijā vai tā tuvumā atrodas kādi traucēkļi, kas varētu nodarīt kaitējumu lietotājam, ekspozīcijai vai tuvumā esošiem apmeklētājiem;
- Ekspozīciju aizliegts lietot, ja ekspozīcijas tuvumā ir cilvēki, kas neļauj ekspozīciju izmantot pilnvērtīgi, vai ja lietošanas rezultātā tiktu nodarīts pāri lietotājam vai apkārt esošajiem apmeklētājiem;
- Ekspozīciju aizliegts darbināt, ja telpā gaisa temperatūra nokrīt zem 15 grādiem pēc Celsija vai ir virs 23 grādiem pēc Celsija;
- Ekspozīciju aizliegts darbināt, ja telpā relatīvais gaisa mitrums ir zemāks par 30% vai augstāks par 60%;
- Ekspozīciju aizliegts apliet ar šķidrumu vai ēdienu. Neviena ekspozīcijas komponente nav mitruma izturīga;
- Ekspozīciju aizliegts lietot, ja tam nav veikta apkope atbilstoši apkopes un garantijas noteikumiem;
- Ekspozīciju aizliegts atvērt, izjaukt vai kā citādi iesaistīties ekspozīcijā bez ražotāja rakstiskas piekrišanas;
- Aizliegts traucēt citam apmeklētājam lietot ekspozīciju;
- Aizliegts ekspozīcijai lekt virsū, to spārdīt, lauzt vai kā citādi nodarīt tam pāri un lietot neatbilstoši instrukcijai;
- Aizliegts ekspozīciju lietojot novērsties no simulatora darbības vai spēles;
- Aizliegts piekļūt un veikt jebkādas manipulācijas ar datoru, mikrokontrolieri citu ekspozīciju ierīču programmatūrām, tai skaitā veikt atjaunojumus programmatūrām, konfigurēt vai kā citādi iejaukties bez ražotāja rakstiskas piekrišanas;
- Aizliegts ekspozīciju lietot vairāk nekā vienam lietotājam;
- Aizliegts ekspozīciju lietot, ja apmeklētājs ir alkohola, narkotiku vai citu vielu ietekmē;
- Aizliegts sist, mest vai citādi lauzt ekspozīciju;
- Aizliegts ar jebkāda veida priekšmetiem vai ķermeņa daļām aiztikt vai aizklāt kameru.

Funkcionalitāte:

- Ekspozīciju var lietot vienlaicīgi 1 apmeklētājs;
- Ekspozīcija tiek aktivizēta, izmantojot skārienjutīgo ekrānu izvēloties valodu;
- Apmeklētājs ekspozīcijā aizpilda testu, kurā ir 10 jautājumi, katrā izvēloties vienu no 4 atbildēm, kas viņu vislabāk raksturo;
- Pildot testu, ekrānā ir redzams progress, cik jautājumu vēl atlicis;

- Kad atbildēts uz pēdējo jautājumu, programma ģenerē atbildi, nosakot, kuru 1-3 citu tūrisma objektu Ventspilī apmeklēšana apmeklētājam būtu visinteresantākā;
- Papildus tam apmeklētājiem ir iespēja nofotografēties ar šo tūrisma objektu;
- Kad tests veikts, apmeklētājs var rezultātu un fotogrāfijas sev nosūtīt uz e-pastu, veikt testu atkārtoti, kā arī uzzināt vairāk informācijas par izvēlētajiem 1-3 tūrisma objektiem;
- Ekspozātu aktīvi nelietojot 60 sekundes, tas atgriežas uz ekrāna sākuma skatu.

CSUG-14 Lauz savus stereotipus!

Vecuma ierobežojumi:

- Ekspozāts piemērots lietošanai gan skolas vecuma bērniem, gan pieaugušajiem;
- Par pirmsskolas vecuma bērnu drošību atbild viņu vecāki vai pavadošā persona.

Brīdinājumi:

- Obligāti jāievēro brīdinājuma zīmes;
- Brīdināt ekspozīcijas personālu par ekspozītā konstatētiem defektiem vai bojājumiem;
- Apmeklētājam ir pienākums pirms ekspozāta lietošanas pārliecināties, ka ekspozāts tiek izmantots atbilstoši lietošanas instrukcijai - ja instrukciju nav iespējams atrast, šādu informāciju nodrošina Vizium pārstāvis.

Apmeklētājiem aizliegts:

- Ekspozātu aizliegts lietot, ja tam ir novērojami kādi vizuāli defekti vai programmatūras traucējumi;
- Ekspozātu aizliegts lietot, ja tas ir izslēgts;
- Ekspozātu aizliegts lietot, ja ekspozītā vai tā tuvumā atrodas kādi traucēkļi, kas varētu nodarīt kaitējumu lietotājam, ekspozītam vai tuvumā esošiem apmeklētājiem;
- Ekspozātu aizliegts lietot, ja ekspozāta tuvumā ir cilvēki, kas neļauj ekspozātu izmantot pilnvērtīgi, vai ja lietošanas rezultātā tiktu nodarīts pāri lietotājam vai apkārt esošajiem apmeklētājiem;
- Ekspozātu aizliegts darbināt, ja telpā gaisa temperatūra nokrīt zem 15 grādiem pēc Celsija vai ir virs 23 grādiem pēc Celsija;
- Ekspozātu aizliegts darbināt, ja telpā relatīvais gaisa mitrums ir zemāks par 30% vai augstāks par 60%;
- Ekspozātu aizliegts apliet ar šķidrumu vai ēdienu. Neviena ekspozāta komponente nav mitruma izturīga;
- Ekspozātu aizliegts lietot, ja tam nav veikta apkope atbilstoši apkopes un garantijas noteikumiem;
- Ekspozātu aizliegts atvērt, izjaukt vai kā citādi iesaistīties ekspozītā bez ražotāja rakstiskas piekrišanas;
- Aizliegts traucēt citam apmeklētājam lietot ekspozātu;
- Aizliegts ekspozītam lekt virsū, to spārdīt, lauzt vai kā citādi nodarīt tam pāri un lietot neatbilstoši instrukcijai;
- Aizliegts ekspozātu lietojot novērsties no simulatora darbības vai spēles;
- Aizliegts piekļūt un veikt jebkādas manipulācijas ar datoru, mikrokontrolieri citu ekspozātu ierīču programmatūrām, tai skaitā veikt atjaunojumus programmatūrām, konfigurēt vai kā citādi iejaukties bez ražotāja rakstiskas piekrišanas;
- Aizliegts ekspozātu lietot vairāk nekā vienam lietotājam;
- Aizliegts ekspozātu lietot, ja apmeklētājs ir alkohola, narkotiku vai citu vielu ietekmē;
- Aizliegts sist, mest vai citādi lauzt ekspozātu.

Funkcionalitāte:

- Eksponātu vienlaicīgi var lietot 1 apmeklētājs;
- Eksponāts tiek aktivizēts, izmantojot skārienjutīgo ekrānu izvēloties valodu;
- Uz ekrāna pieejami 10-20 video;
- Katrā no tiem sākumā redzamas tikai cilvēka acis. Un šis cilvēks stāsta par savu ikdienu, profesiju, to, kas patīk, interesē utt. Video noslēgumā cilvēks tiek parādīts pilnībā, atklājot to, kas un kāds viņš ir: sportists-invalīds, ārsts ar tetovējumiem, akadēmiķis-gots, pensionārs-ekstrēmo sporta veidu cienītājs u.tml.;
- Kad konkrētais video beidzas, ekrāns atgriežas uz sākuma skatu.

SZ-01 Izjūti zemestrīci!

Vecuma ierobežojumi:

- Ekspozāts piemērots lietošanai gan skolas vecuma bērniem, gan pieaugušajiem;
- Par pirmsskolas vecuma bērnu drošību atbild viņu vecāki vai pavadošā persona.

Brīdinājumi:

- Apmeklētājiem, kas tieši nelieto ekspozātu, nav ieteicams atrasties tuvāk par 1m no ekspozāta kustīgajiem elementiem;
- Ārkārtas situācijā izmantot avārijas izslēgšanas pogu, kas novietota pie sienas TV ekrāna labajā pusē;
- Avārijas apturēšanas poga atrodas blakus ekspozātam (sarkanā krāsā);
- Lietotāju svara summa nedrīkst pārsniegt 480kg.

Apmeklētājiem aizliegts:

- Ekspozātu aizliegts lietot, ja tam ir novērojami kādi vizuāli defekti vai programmatūras traucējumi;
- Ekspozātu aizliegts lietot, ja tas ir izslēgts;
- Ekspozātu aizliegts lietot, ja ekspozātā vai tā tuvumā atrodas kādi traucēkļi, kas varētu nodarīt kaitējumu lietotājam, ekspozātam vai tuvumā esošiem apmeklētājiem;
- Ekspozātu aizliegts lietot, ja ekspozāta tuvumā ir cilvēki, kas neļauj ekspozātu izmantot pilnvērtīgi, vai ja lietošanas rezultātā tiktu nodarīts pāri lietotājam vai apkārt esošajiem apmeklētājiem;
- Ekspozātu aizliegts darbināt, ja telpā gaisa temperatūra nokrīt zem 15 grādiem pēc Celsija vai ir virs 23 grādiem pēc Celsija;
- Ekspozātu aizliegts darbināt, ja telpā relatīvais gaisa mitrums ir zemāks par 30% vai augstāks par 60%;
- Ekspozātu aizliegts apliet ar šķidrumu vai ēdienu. Neviena ekspozāta komponente nav mitruma izturīga;
- Ekspozātu aizliegts lietot, ja tam nav veikta apkope atbilstoši apkopes un garantijas noteikumiem;
- Ekspozātu aizliegts atvērt, izjaukt vai kā citādi iesaistīties ekspozātā bez ražotāja rakstiskas piekrišanas;
- Aizliegts traucēt citam apmeklētājam lietot ekspozātu;
- Aizliegts ekspozātam lekt virsū, to spārdīt, lauzt vai kā citādi nodarīt tam pāri un lietot neatbilstoši instrukcijai;
- Aizliegts ekspozātu lietojot novērsties no simulatora darbības vai spēles;
- Aizliegts piekļūt un veikt jebkādas manipulācijas ar datoru, mikrokontrolieri citu ekspozātu ierīču programmatūrām, tai skaitā veikt atjaunojumus programmatūrām, konfigurēt vai kā citādi iejaukties bez ražotāja rakstiskas piekrišanas;
- Aizliegts ekspozātu lietot, ja apmeklētājs ir alkohola, narkotiku vai citu vielu ietekmē;
- Aizliegts sist, mest vai citādi lauzt ekspozātu;
- Aizliegts celties kājās no ieņemtās vietas simulācijas laikā;
- Aizliegts izmantot ekspozātu personām, kuras ir smagākas par 120kg;
- Aizliegts pamest vai izkāpt no ekspozāta, kamēr tas darbojas;
- Aizliegts zem ekspozāta likt ķermeņa daļas vai līst zem simulatora;
- Aizliegts likt priekšmetus zem simulatora;

- Aizliegts aiztikt ar rokām un iedarboties ar citiem priekšmetiem uz eksponāta ekrānu, kas nav paredzēts interaktīvai lietošanai.

Funkcionalitāte:

- Eksponātu vienlaicīgi var lietot 1-4 lietotāji;
- Eksponāts tiek aktivizēts turot starta pogu;
- 30 sekunžu ilgā periodā apmeklētājiem uz kustīgās platformas ir iespēja izjust zemestrīci;
- Pie sienas ekrānā tiek rādīti fakti un informācija par dažādām zemestrīcēm pasaulē;
- Eksponātu ir iespēja apturēt vēlreiz nospiežot starta pogu;
- Simulācijai beidzoties, eksponāts atgriežas sākuma skatā.

SZ-02 Virtuālais ceļojums

Vecuma ierobežojumi:

- Eksponāts piemērots lietošanai gan skolas vecuma bērniem, gan pieaugušajiem;
- Par pirmsskolas vecuma bērnu drošību atbild viņu vecāki vai pavadošā persona.

Brīdinājumi:

- Apmeklētājiem, kas tieši nelieto eksponātu, nav ieteicams atrasties tuvāk par 1,5 m no eksponāta kustīgajiem elementiem;
- Ārkārtas situācijā izmantot avārijas izslēgšanas pogu, kas novietota zem vadība paneļa (sarkanā krāsā);
- Apmeklētājam ir pienākums pirms eksponāta lietošanas pārliedzināties, ka eksponāts tiek izmantots atbilstoši lietošanas instrukcijai - ja instrukciju nav iespējams atrast, šādu informāciju nodrošina Vizium pārstāvis;
- Ekspozīcijas uzraugam ir pienākums pēc katras simulatora izmantošanas reizes pārbaudīt virtuālās realitātes brillu tehnisko stāvokli, vai apmeklētājs nav sagriezis (savirpinājis), salauzis vai kā citādi nodarījis pāri vadiem un brillēm;
- Ekspozīcijas uzraugam ir jāpalīdz apmeklētājiem pareizi un droši lietot eksponātu, kā arī jāpārbauda, vai visi apmeklētāji ir droši iestiprināti krēslos un vai visi apkārt stāvošie apmeklētāji ir drošā attālumā no eksponāta, un nav veidu, kā ieslēdzot eksponātu nodarīt pāri apmeklētājiem;
- Ekspozīcijas uzraugam ir jāpārliedzinās, ka tiek ievēroti visi ekspozīcijas lietošanas noteikumi, un momentāni jāaptur ekspozīcijas darbība ar avārijas pogu, ja netiek ievērots kāds no noteikumiem vai tiek apdraudēts lietotājs.

Apmeklētājiem aizliegts:

- Eksponātu aizliegts lietot, ja tam ir novērojami kādi vizuāli defekti vai programmatūras traucējumi;
- Aizliegts atrasties aiz eksponāta norobežotajā zonā;
- Eksponātu aizliegts lietot, ja tas ir izslēgts;
- Eksponātu aizliegts lietot, ja eksponātā vai tā tuvumā atrodas kādi traucēkļi, kas varētu nodarīt kaitējumu lietotājam, eksponātam vai tuvumā esošiem apmeklētājiem;
- Eksponātu aizliegts lietot, ja eksponāta tuvumā ir cilvēki, kas neļauj eksponātu izmantot pilnvērtīgi, vai ja lietošanas rezultātā tiktu nodarīts pāri lietotājam vai apkārt esošajiem apmeklētājiem;
- Eksponātu aizliegts darbināt, ja telpā gaisa temperatūra nokrīt zem 15 grādiem pēc Celsija vai ir virs 23 grādiem pēc Celsija;
- Eksponātu aizliegts darbināt, ja telpā relatīvais gaisa mitrums ir zemāks par 30% vai augstāks par 60%;
- Eksponātu aizliegts apliet ar šķidrumu vai ēdienu. Neviena eksponāta komponente nav mitruma izturīga;

- Ekspozīciju aizliegts lietot, ja tam nav veikta apkope atbilstoši apkopes un garantijas noteikumiem;
- Ekspozīciju aizliegts atvērt, izjaukt vai kā citādi iesaistīties ekspozīcijā bez ražotāja rakstiskas piekrišanas;
- Aizliegts traucēt citiem apmeklētājam lietot ekspozīciju;
- Aizliegts ekspozīcijai lekt virsū, to spārdīt, lauzt vai kā citādi nodarīt tam pāri un lietot neatbilstoši instrukcijai;
- Aizliegts ekspozīciju lietojot novērsties no simulatora darbības vai spēles;
- Aizliegts piekļūt un veikt jebkādas manipulācijas ar datoru, mikrokontrolieri citu ekspozīciju ierīču programmatūrām, tai skaitā veikt atjaunojumus programmatūrām, konfigurēt vai kā citādi iekļauties bez ražotāja rakstiskas piekrišanas;
- Aizliegts ekspozīcijā atrasties vairāk par 6 apmeklētājiem;
- Aizliegts ekspozīcijā atrasties stāvus, izņemot brīžos, kad ieiet vai iziet no ekspozīcijas. Visā pārējā laikā apmeklētājam jāatrodas sēdus pozīcijā krēslā;
- Aizliegts sēdēt ārpus tam paredzētās vietas - krēsliem;
- Aizliegts lietot ekspozīciju, ja nedarbojas drošības sistēmas - sistēmas, kas neļauj lietotājam izkāpt no krēsla ekspozīcijas lietošanas laikā;
- Aizliegts turpināt ekspozīcijas darbību, ja kāds no apmeklētājiem ir atvēris drošības sistēmu;
- Aizliegts sist, mest vai citādi lauzt ekspozīciju;
- Aizliegts izmantot vai pulcēties pie vadības paneļa;
- Aizliegts izmantot personām ar svaru virs 120kg;
- Aizliegts pārsniegt ekspozīcijas kopējo celbspēju 720kg;
- Aizliegts izmantot ekspozīciju, ja bērna augums ir mazāks par 140 cm;
- Aizliegts pirms, pēc un nobrauciena laikā atrasties pie kustīgās konstrukcijas tuvāk par 1.5m;
- Aizliegts iet aiz nožogojuma;
- Aizliegts zem ekspozīcijas likt ķermeņa daļas vai līst zem simulatora;
- Aizliegts likt priekšmetus zem simulatora;
- Aizliegts brauciena laikā, pirms un pēc tā bez uzaicinājuma atrasties uz trepēm;
- Aizliegts ienākt simulatorā, ja apmeklētājam ir kāds no šiem simptomiem: nogurums, alkohola vai narkotiku ietekme, pagājis, gremošanas problēmas, emocionāls stress vai trauksme, slimība, piemēram, gripa, saaukstēšanās vai ausu sāpes;
- Aizliegts raut virtuālās realitātes brīļļu vadu;
- Aizliegts savirpināt virtuālās realitātes vadus;
- Aizliegts aptīt virtuālās realitātes vadus ap ķermeņa daļām;
- Aizliegts svīst vai mest brilles pret sienu vai grīdu, vai citiem apmeklētājiem;
- Aizliegts izmantot virtuālās brilles stāvus pozīcijā;
- Aizliegts brillēs karāties un balstīties;
- Aizliegts brilles likt blakus esošā krēsla turētājā;
- Aizliegts ar pirkstiem, rokām vai citiem priekšmetiem pieskarties brīļļu lēcām;
- Aizliegts locīt, raut, pārvietot vai lauzt brīļļu austiņas;
- Aizliegt ņemt, attaisīt, raut vai lauzt brīļļu galvas stiprinājumu;
- Aizliegts ar brillēm rokās vai uz galvas griezties ap savu asi;
- Aizliegts brilles novietot tām neparedzētā vietā brīžos, kad tās netiek lietotas;
- Aizliegts celties no krēsla nenovēlkot brilles;
- Aizliegts lietot skārienjutīgo ekrānu, iedarbojoties uz to ar asu un abrazīvu priekšmetu;
- Aizliegts aiztikt ar rokām un iedarboties ar citiem priekšmetiem uz ekspozīcijas ekrānu, kas nav paredzēts interaktīvai lietošanai.

Tehnoloģijas brīdinājumi#1:

- Ražotājs iesaka apmeklēt ārstu pirms austiņu lietošanas, ja esat grūtniece vai vecāka gadagājuma, ja Jums ir binokulārās redzes anomālijas vai psihiski traucējumi, vai ja Jums ir nopietnas veselības problēmas, piemēram, sirds slimība;
- Daži cilvēki (apmēram 1 no 4000) var piedzīvot gaismas uzliesmojumus vai rakstus, smagu reiboni, krampjus, acu vai muskuļu raustīšanos vai ģīboni. Tas var notikt skatoties televizoru, spēlējot videospēles vai piedzīvojot virtuālo realitāti pat ja iepriekš nekad nav bijuši krampji vai ģībonis, vai arī nav bijušas krampju vai epilepsijas anamnēzes. Šādi krampji ir biežāk sastopami cilvēkiem, kas jaunāki par 20 gadiem. Ikvienam, kam rodas kāds no šiem simptomiem, ir jāpārtrauc austiņu lietošana un jādodas pie ārsta. Ikvienam, kam iepriekš ir bijušas lēkmes, samaņas zudums vai citi ar epilepsiju saistīti simptomi, pirms austiņu lietošanas jāapmeklē ārsts;
- Pieaugušajiem ir jāpārliedz, ka bērni, kas ir jaunāki par 18 gadiem, lieto austiņas saskaņā ar šiem veselības un drošības brīdinājumiem. Pieaugušajam arī jāierobežo laiks, kad bērni lieto austiņas, un jānodrošina, lai viņi paņem pārtraukumus. Jāizvairās no ilgstošas lietošanas, jo tas var ietekmēt roku un acu koordināciju, līdzsvaru un vairāku uzdevumu spēju. Pieaugušajiem jāuzrauga, vai bērnam lietošanas laikā un pēc tam nepasliktinās šīs spējas;
- Atcerieties, ka objekti, kurus redzat virtuālajā vidē, reālajā pasaulē neeksistē, tāpēc nemēģiniet sēdēt un stāvēt uz tiem, kā arī neizmantojiet tos atbalstam. Sēdiet, ja vien Jūsu satura pieredze neprasa stāvēt;
- Lai izvairītos no infekciozu apstākļu, piemēram, spraudņa, pārnesšanas, nekoplietojiet austiņas ar cilvēkiem, kuriem ir lipīgi apstākļi, infekcijas vai slimības, īpaši acu, ādas vai galvas ādas. Pēc katras lietošanas reizes notīriet austiņas ar bezalkoholiskām baktēriju salvetēm un notīriet lēcas ar sausu mikrošķiedras lupatiņu;
- Austiņas ir novietotas blakus jūsu ādai un galvas ādai. Ja pamanāt pietūkumu, niezi, ādas kairinājumu vai citas ādas reakcijas, pārtrauciet lietot austiņas. Ja simptomi saglabājas, vērsieties pie ārsta.

Funkcionalitāte:

- Ekspozīciju vienlaicīgi var lietot 6 lietotāji;
- Apmeklētājiem tiek ierādītas vietas un norādīts, kā uzvilkt brilles, kā piesprādzēties un kā rīkoties nevēlamā situācijā;
- Ekspozīciju aktivizē uzraugošā persona;
- Pēc ekspozīcijas aktivizēšanas tiek atskaņota instrukcija;
- Pēc instrukcijas noklausīšanās uzraugošā persona izvēlās un aktivizē vienu no 3 nobraucieniem;
- 3-5 minūšu ilgā periodā apmeklētājiem uz kustīgās platformas ir iespēja izbaudīt nobraucienus;
- Pēc nobrauciena visiem apmeklētājiem ir jāgaida, kad platforma ir pilnībā apstājusies un uzraugošā persona ir izteikusi uzaicinājumu noņemt brilles un atsprādzēties;
- Pie sienas ekrānā tiek attēlots tas, ko apmeklētāji redz savās brillēs;
- Ekspozīciju var apturēt uzraugošā persona, nospiežot attiecīgo pogu vadības panelī vai ar avārijas izslēgšanas pogu zem tā;
- Ekspozīcijas vadība ir pieļaujama tikai apmācītam uzraugošajam personālam.

SZ-03 Virtuālā pastaiga**Vecuma ierobežojumi:**

- Ekspozīcija piemērota lietošanai gan skolas vecuma bērniem, gan pieaugušajiem;
- Par pirmsskolas vecuma bērnu drošību atbild viņu vecāki vai pavadošā persona.

Brīdinājumi:

- Apmeklētājiem, kas tieši nelieto eksponātu, nav ieteicams atrasties tuvāk par 1m no eksponāta kustīgajiem elementiem;
- Apmeklētājam ir pienākums pirms eksponāta lietošanas pārliecināties, ka eksponāts tiek izmantots atbilstoši lietošanas instrukcijai - ja instrukciju nav iespējams atrast, šādu informāciju nodrošina Vizium pārstāvis;
- Ekspozīcijas uzraugam ir pienākums pēc katras simulatora izmantošanas reizes pārbaudīt virtuālās realitātes brillu tehnisko stāvokli, vai apmeklētājs nav sagriezis (savirpinājis), salauzis vai citādi nodarījis pāri vadiem un brillēm;
- Ekspozīcijas uzraugam ir jāpalīdz apmeklētājiem pareizi un droši lietot eksponātu, kā arī jāpārbauda, vai visi apmeklētāji ir droši iestiprināti simulatorā, vai visi apkārt stāvošie apmeklētāji ir drošā attālumā no eksponāta un nav veidu, kā ieslēdzot eksponātu var nodarīt pāri apmeklētājiem;
- Ekspozīcijas uzraugam ir jāpārliecinās, ka tiek ievēroti visi ekspozīcijas lietošanas noteikumi, un momentāni jāaptur ekspozīcijas darbība ar avārijas pogu, ja netiek ievērots kāds no noteikumiem vai tiek apdraudēts lietotājs;
- Ekspozīcijas uzraugam reizi nedēļā ir jāuzklāj speciālais šķidrums un slīdvirsmas;
- Uz eksponāta platformas grīdas atļauts atrasties tikai ar tam paredzētajiem apaviem.

Apmeklētājiem aizliegts:

- Eksponātu aizliegts lietot, ja tam ir novērojami kādi vizuāli defekti vai programmatūras traucējumi;
- Eksponātu aizliegts lietot, ja tas ir izslēgts;
- Eksponātu aizliegts lietot, ja eksponātā vai tā tuvumā atrodas kādi traucēkļi, kas varētu nodarīt kaitējumu lietotājam, eksponātam vai tuvumā esošiem apmeklētājiem;
- Eksponātu aizliegts lietot, ja eksponāta tuvumā ir cilvēki, kas neļauj eksponātu izmantot pilnvērtīgi, vai ja lietošanas rezultātā tiktu nodarīts pāri lietotājam vai apkārt esošajiem apmeklētājiem;
- Eksponātu aizliegts darbināt, ja telpā gaisa temperatūra nokrīt zem 15 grādiem pēc Celsija vai ir virs 23 grādiem pēc Celsija;
- Eksponātu aizliegts darbināt, ja telpā relatīvais gaisa mitrums ir zemāks par 30% vai augstāks par 60%;
- Eksponātu aizliegts apliet ar šķidrumu vai ēdienu. Neviena eksponāta komponente nav mitruma izturīga;
- Eksponātu aizliegts lietot, ja tam nav veikta apkope atbilstoši apkopes un garantijas noteikumiem;
- Eksponātu aizliegts atvērt, izjaukt vai kā citādi iesaistīties eksponātā bez ražotāja rakstiskas piekrišanas;
- Aizliegts traucēt, aiztikt un uzrunāt apmeklētājus, kas izmanto eksponātu;
- Aizliegts eksponātam lekt virsū, to spārdīt, lauzt vai kā citādi nodarīt tam pāri un lietot neatbilstoši instrukcijai;
- Aizliegts eksponātu lietojot novērsties no simulatora darbības vai spēles;
- Aizliegts piekļūt un veikt jebkādas manipulācijas ar datoru, mikrokontrolieri citu eksponātu ierīču programmatūrām, tai skaitā veikt atjaunojumus programmatūrām, konfigurēt vai kā citādi iejaukties bez ražotāja rakstiskas piekrišanas;
- Aizliegts eksponātā atrasties vairāk nekā 3 apmeklētājiem;
- Aizliegts uz platformas atrasties vairāk par vienu cilvēku;
- Aizliegts lietot eksponātu, ja nedarbojas drošības sistēmas.
- Aizliegts turpināt lietot eksponātu, ja kāds no apmeklētājiem ir atvēris drošības sistēmu;
- Aizliegts sist, mest vai citādi lauzt eksponātu;

- Aizliegts izmantot vai pulcēties pie vadības paneļa;
- Aizliegts eksponātu izmantot personām ar svaru virs 120kg;
- Aizliegts izmantot eksponātu, ja bērna augums ir mazāks par 140 cm;
- Aizliegts pirms, pēc un simulācijas laikā atrasties pie kustīgās konstrukcijas tuvāk par 1.5m;
- Aizliegts zem eksponāta likt ķermeņa daļas vai līst zem simulatora;
- Aizliegts likt priekšmetus zem vai uz simulatora;
- Aizliegts simulācijas laikā, pirms un pēc tās bez uzaicinājuma atrasties simulatorā;
- Aizliegts ienākt simulatorā, ja apmeklētājam ir kāds no šiem simptomiem: nogurums, alkohola vai narkotiku ietekme, pagīras, gremošanas problēmas, emocionāls stress vai trauksme, slimība, piemēram, gripa, saaukstēšanās vai ausu sāpes;
- Aizliegts raut virtuālās realitātes brillu vadu;
- Aizliegts savirpināt virtuālās realitātes vadus;
- Aizliegts aptīt virtuālās realitātes vadus ap ķermeņa daļām;
- Aizliegts sviest vai mest brilles pret sienu vai grīdu, vai citiem apmeklētājiem;
- Aizliegts brillēs karāties un balstīties;
- Aizliegts brilles likt blakus esošā simulatora turētājā;
- Aizliegts ar pirkstiem, rokām vai citiem priekšmetiem pieskarties brillu lēcām;
- Aizliegts locīt, raut, pārvietot vai lauzt brillu austiņas;
- Aizliegt noņemt, attaisīt, raut vai lauzt brillu galvas stiprinājumu;
- Aizliegts ar brillēm rokās vai uz galvas griezties ap savu asi vairāk par vienu reizi; pēc apgriešanās ir obligāti jāatgriež brilles atpakaļ pareizajā virzienā;
- Aizliegts brilles novietot tām neparedzētā vietā brīžos, kad tās netiek lietotas;
- Aizliegts izkāpt no eksponāta nesagaidot uzaicinājumu;
- Aizliegts izkāpt no eksponāta nenovēlot brilles;
- Aizliegts lietot skārienjutīgo ekrānu, iedarbojoties uz to ar asu un abrazīvu priekšmetu;
- Aizliegts aiztikt ar rokām un iedarboties ar citiem priekšmetiem uz eksponāta ekrānu, kas nav paredzēts interaktīvai lietošanai.

Tehnoloģijas brīdinājumi:

- Ražotājs iesaka apmeklēt ārstu pirms austiņu lietošanas, ja esat grūtniece vai vecāka gadagājuma, ja Jums ir binokulārās redzes anomālijas vai psihiski traucējumi, vai ja Jums ir nopietnas veselības problēmas, piemēram, sirds slimība;
- Daži cilvēki (apmēram 1 no 4000) var piedzīvot gaismas uzliesmojumus vai rakstus, smagu reiboni, krampjus, acu vai muskuļu raustīšanos vai ģīboni. Tas var notikt skatoties televizoru, spēlējot videospēles vai piedzīvojot virtuālo realitāti pat ja iepriekš nekad nav bijuši krampji vai ģībonis, vai arī nav bijušas krampju vai epilepsijas anamnēzes. Šādi krampji ir biežāk sastopami cilvēkiem, kas jaunāki par 20 gadiem. Ikvienam, kam rodas kāds no šiem simptomiem, ir jāpārtrauc austiņu lietošana un jādodas pie ārsta. Ikvienam, kam iepriekš ir bijušas lēkmes, samaņas zudums vai citi ar epilepsiju saistīti simptomi, pirms austiņu lietošanas jāapmeklē ārsts;
- Pieaugušajiem ir jāpārliedz, ka bērni, kas ir jaunāki par 18 gadiem, lieto austiņas saskaņā ar šiem veselības un drošības brīdinājumiem. Pieaugušajam arī jāierobežo laiks, kad bērni lieto austiņas, un jānodrošina, lai viņi paņem pārtraukumus. Jāizvairās no ilgstošas lietošanas, jo tas var ietekmēt roku un acu koordināciju, līdzsvaru un vairāku uzdevumu spēju. Pieaugušajiem jāuzrauga, vai bērnam lietošanas laikā un pēc tam nepasliktinās šīs spējas;
- Atcerieties, ka objekti, kurus redzat virtuālajā vidē, reālajā pasaulē neeksistē, tāpēc nemēģiniet sēdēt un stāvēt uz tiem, kā arī neizmantojiet tos atbalstam. Sēdiet, ja vien Jūsu satura pieredze neprasa stāvēt;
- Lai izvairītos no infekciozu apstākļu, piemēram, spraudņa, pārnesšanas, nekoplietojiet austiņas ar cilvēkiem, kuriem ir lipīgi apstākļi, infekcijas vai slimības, īpaši acu, ādas vai galvas ādas. Pēc

katras lietošanas reizes notīriet austiņas ar bezalkoholiskām baktēriju salvetēm un notīriet lēcas ar sausu mikrošķiedras lupatiņu;

- Austiņas ir novietotas blakus jūsu ādai un galvas ādai. Ja pamanāt pietūkumu, niezi, ādas kairinājumu vai citas ādas reakcijas, pārtrauciet lietot austiņas. Ja simptomi saglabājas, vērsieties pie ārsta.

Funkcionalitāte:

- Eksponātu vienlaicīgi var lietot 3 apmeklētāji;
- Apmeklētājiem tiek ierādītas vietas, uzvilktas brilles un norādīts, kā iekāpt ekspонатā un kā rīkoties nevēlamā situācijā;
- Uzraugošā persona izsniedz speciālus apavus, piesprādzē un noregulē katru apmeklētāju atsevišķi;
- Eksponātu aktivizē uzraugošā persona;
- Apmeklētājam būs iespēja virtuālajā vidē izvēlēties vienu no virtuālās realitātes pieredzēm, ieejot attiecīgi izvēlētajā virtuālajā portālā/durvīs, kas apmeklētāju nogādās spēles vidē;
- Virtuālā labirinta vidē apmeklētāji cenšas izkļūt no labirinta 3 minūšu laikā;
- Labirintā apmeklētāji var satikt citus lietotājus un sacensties uz laiku;
- Izlaušanās vidē apmeklētājs cenšas 3 minūšu laikā atrisināt mīklu;
- Izlaušanās vidē apmeklētāji viens otru nesatiek un sacenšas uz laiku;
- Pēc spēles izešanas vai pēc laika beigām apmeklētājam ir jāgaida uzraugošās personas norādījumi, kā izkāpt un novilkt ekipējumu;
- Pie sienas ekrānā tiek attēlots tas, ko apmeklētāji redz savās brillēs;
- Eksponātu var apturēt uzraugošā persona, nospiežot attiecīgo pogu vadības panelī;
- Eksponāta vadība ir pieļaujama tikai apmācītam uzraugošajam personālam.

Vispārīgie nosacījumi:

- Ražotājs patur tiesības uzlabot, papildināt un korigēt instrukcijas garantijas perioda laikā;
- Ekspozīciju pārraugiem ir jānodrošina lietošanas instrukciju, brīdinājumu un aizliegumu ierobežojumu ievērošanu visiem ekspонатiem;
- Eksponātu uzraugiem jānodrošina droša un atbildīga ekspонатu lietošana.