

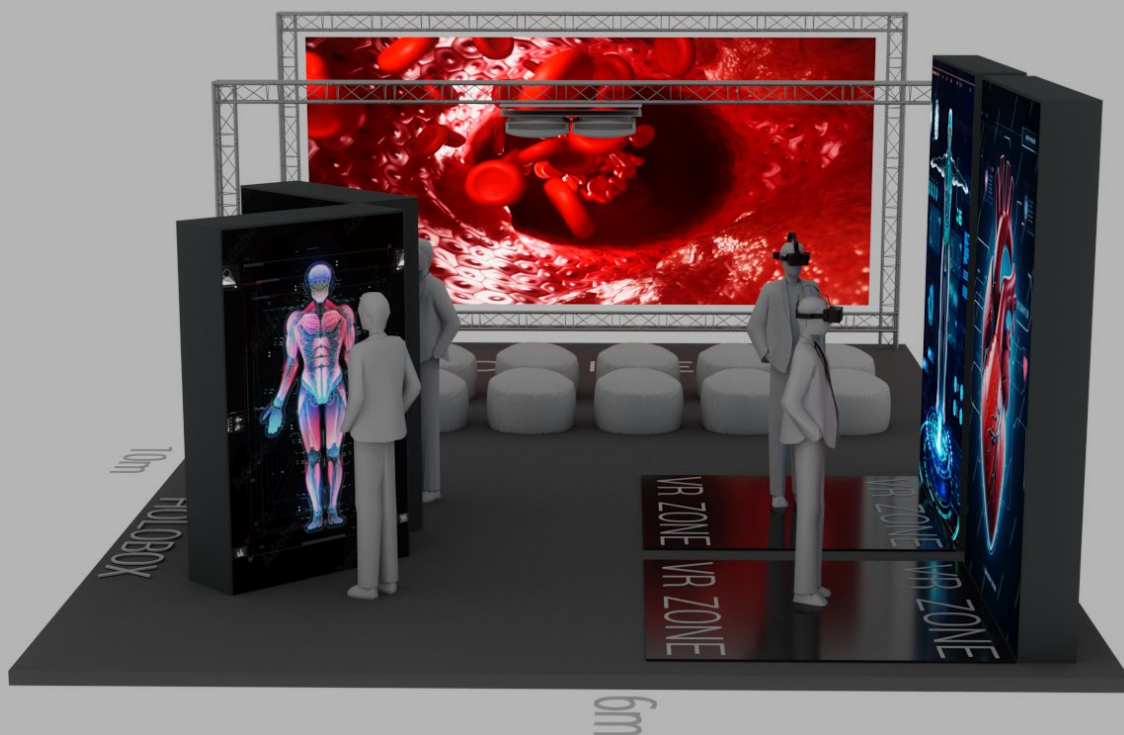
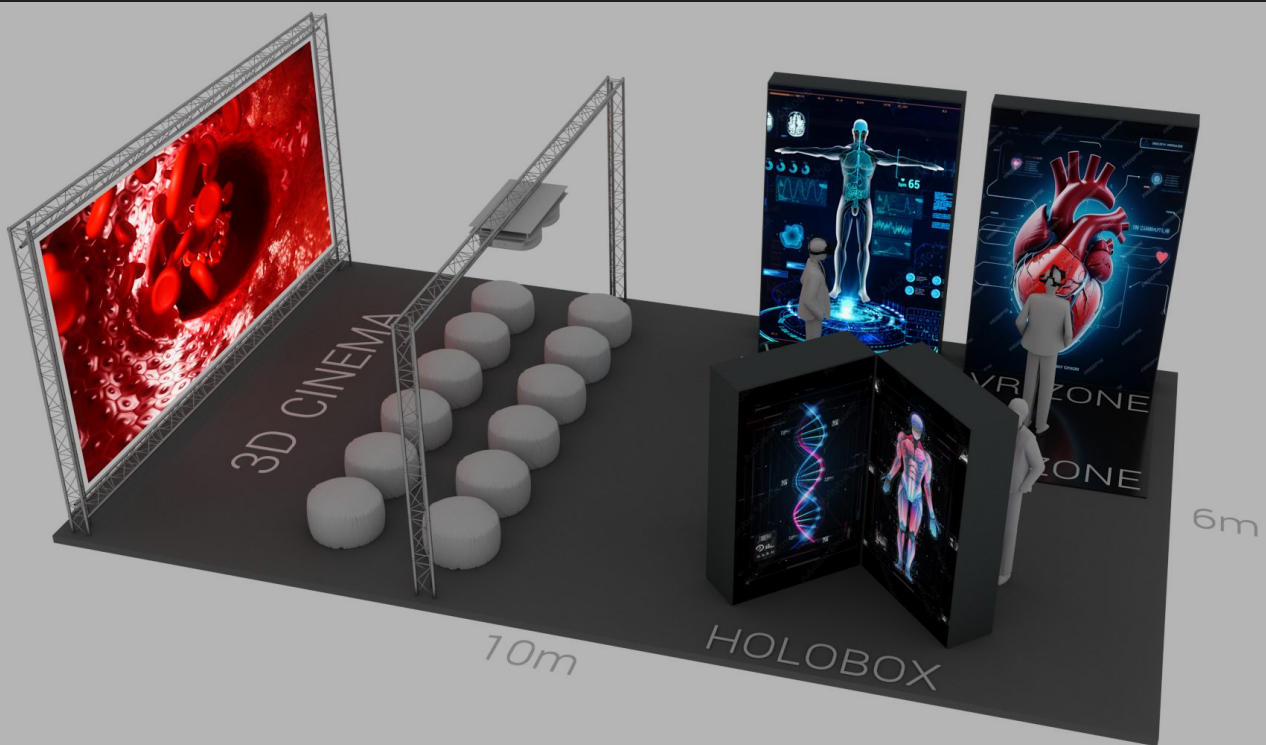
moving medical media  
next dimension of education  
www.mmm.education

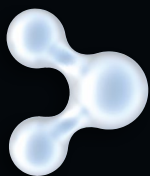
## SIMULAČNÉ A INFORMAČNÉ VR CENTRUM



### LEPŠIE UČENIE, LEPŠIE POCHOPENIE, LEPŠIA LIEČBA.

Nová dimenzia vzdelávania na 60m<sup>2</sup> - Využitie multimediálneho prostredia pre interaktívnu výučbu medicíny.  
Vhodné pre všetky medicínske obory.  
Interaktívna simulácia dejov v intra aj extracelulárnom prostredí, na úrovni tkanív až orgánov.



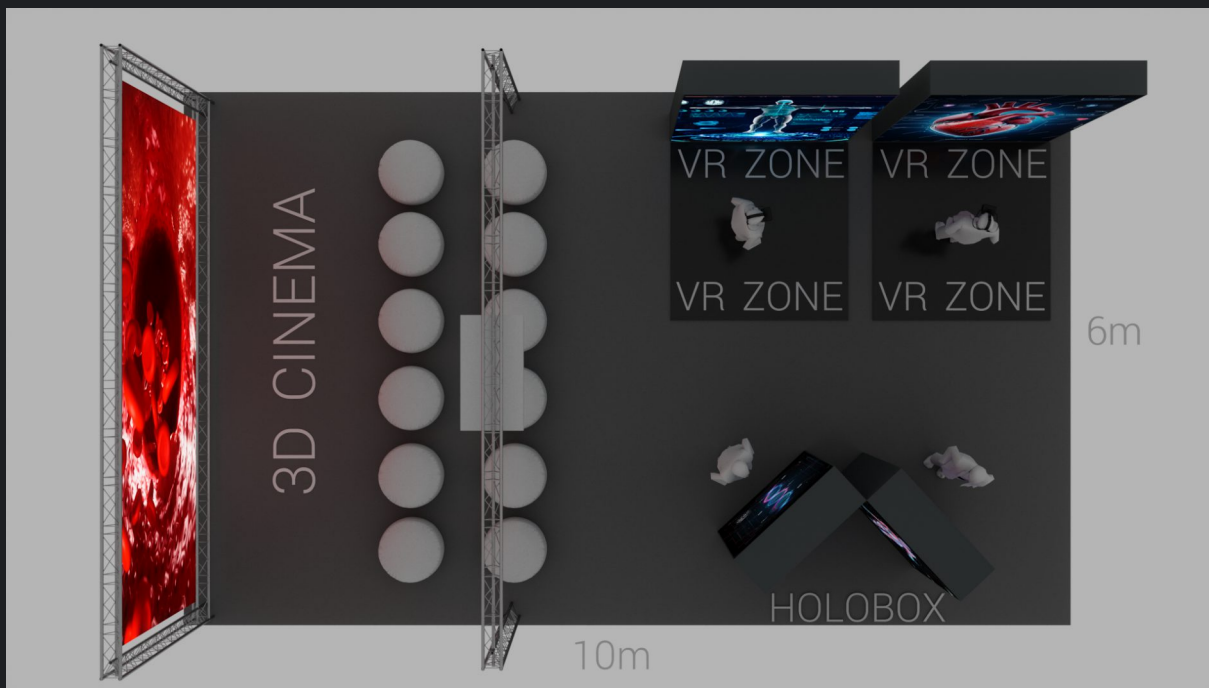


moving medical media  
next dimension of education  
www.mmm.education



## SIMULAČNÉ A INFORMAČNÉ VR CENTRUM

# Technológia iba hardvér

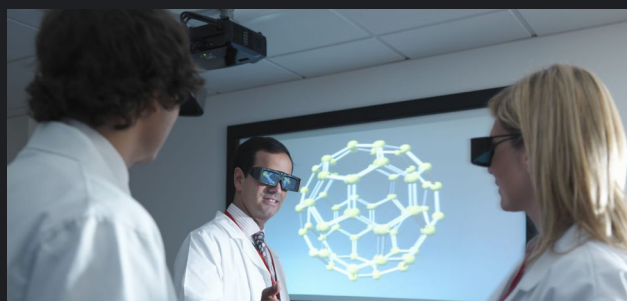


### 3D kino :

3D kino (Plátno 4 x 2,25 m, aktívny 3D projektor, 20 ks aktívnych 3D okuliarov, IR synchronizačný systém, ozvučenie 5+1, 2D konferenčný mod )

Na mieru ušité stereoskopické 3D animácie pre priestorový zážitok a väčšiu pamäťovú stopu z učenia.

Aktívny 3D Barco DLP FullHD projektor s vykonom 9000 Lumenov.



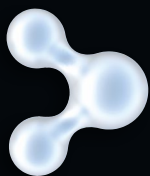
### HOLOBOX :

2 ks 86 '' dotykový HOLOBOX s obslužným PC.  
Prináša realistické a fascinujúce hologramy akéhkoľvek medicínskeho obsahu.

Na mieru ušitý 3D obsah pre medicínske vzdelávanie.





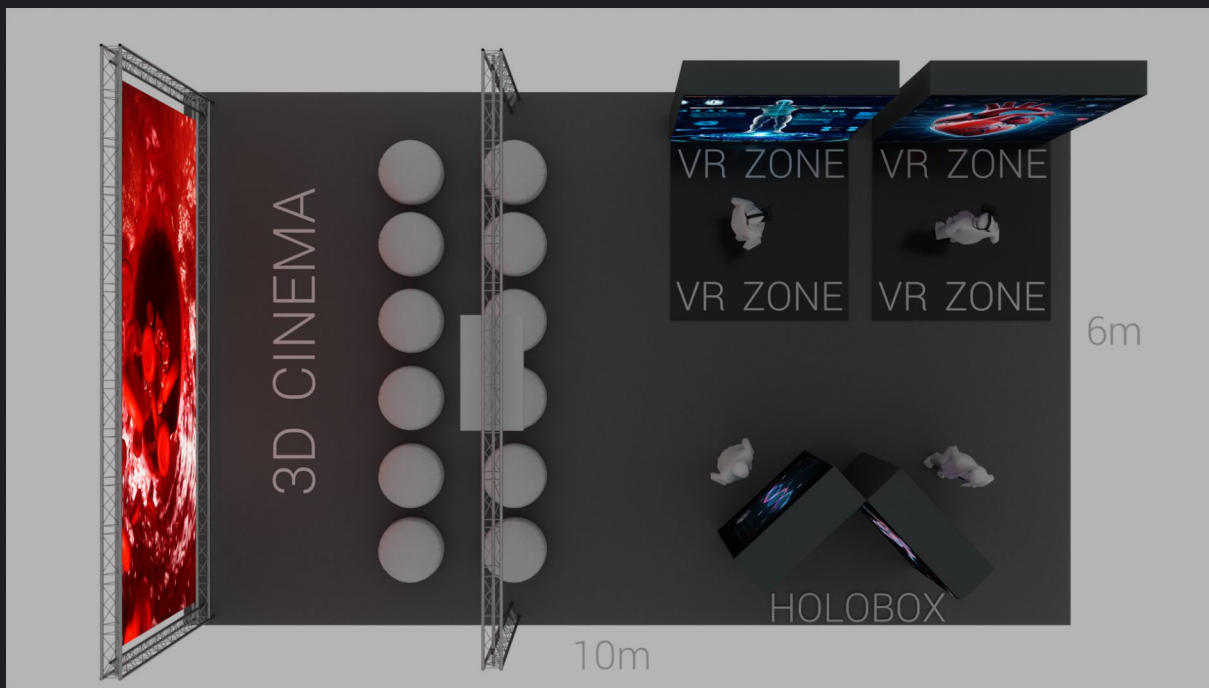


moving medical media  
next dimension of education  
www.mmm.education



## SIMULAČNÉ A INFORMAČNÉ VR CENTRUM

# Technológia iba hardvér



### XR ZONE:

2 ks META QUEST 3  
2 ks AR tablet Samsung

Prepojenie virtuálnej a rozšírenej reality zabezpečí prenesenie študenta do vnútra orgánu, bunky, organely a umožní tak vstup do virtuálneho sveta, s ktorým je možné interagovať.

Na mieru ušitý XR obsah pre medicínske vzdelávanie.



### INTERAKTÍVNY DOTYKOVÝ KIOSK:

1 ks 43" dotykový KIOSK s PC

Pre interaktívne vedecké články ([www.interactivelibrary.education](http://www.interactivelibrary.education)).

Na tejto platforme sa kombinujú animácie, interaktívne VR, obrázky a vedecký text s možnosťou personalizácie obsahu pre rôzne kategórie odberateľov, rôzne ročníky študentov.

