

Podporujeme nejnovější
trendy moderní výuky



HELAGO® CZ

Human Anatomy VR je platforma, která umožňuje unikátní způsob výuky lidské anatomie. Díky použití technologie virtuální reality je vzdělávání mnohem efektivnější a daleko záživnější. Detailně propracované 3D modely s více než 5000 strukturami a přesným anglicko-latinským názvoslovím umožňují studentům komplexně zkoumat lidské tělo.



- Podporovaná 3D VR zařízení:
 - mobilní verze - Oculus Quest
 - desktop verze (OS Windows 10): HTC Vive / Vive Pro, Oculus Rift, Windows Mixed Reality
- Jednoduché a uživatelsky přívětivé ovládání aplikace
- Názvy anatomických struktur v latinském a anglickém jazyce
- Popis anatomických struktur v anglickém jazyce
- Multiuser mód - učitel vyučuje studenty ve společné 3D virtuální anatomické učebně s možností 360° zorného pole
- Ant mód - v tomto módu se uživatel 40násobně zmenší a pak může libovolně vstoupit do lidského těla a v 360° zorném poli si prohlížet anatomické struktury z jinak nedostupné perspektivy.
- Funkce vyhledávání anatomických struktur
- Funkce řezů v libovolném směru v reálném čase
- Dynamické vědomostní testy pro studenty

Objevujte všechny systémy lidského těla z různých perspektiv. Různé části lze otáčet a vzájemně kombinovat pro lepší porozumění jejich spojení.



Užitečný segmentový mód vám umožňuje vytvářet průřezy lidským tělem pod jakýmkoliv úhlem pro detailní zkoumání určitých partií.



Otestujte své znalosti systémů lidského těla pomocí dynamických kvízů a připravte se co nejlépe na vaše zkoušky z lidské anatomie.



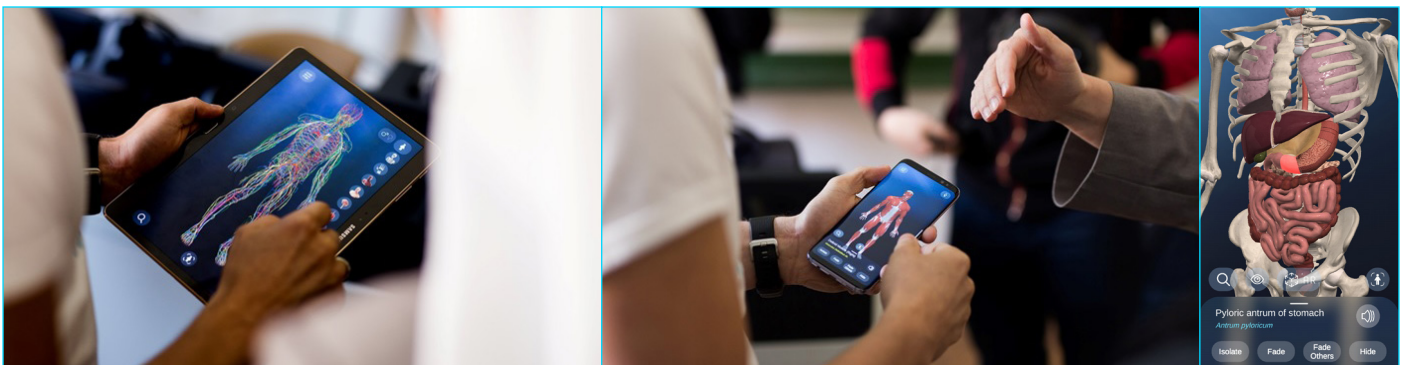
Anatomy Explorer je inovativní důmyslný způsob studia lidské anatomie vyvinutý především pro střední zdravotnické školy. Na své si přijdou univerzitní profesori a také jejich studenti. Díky headsetu a ručnímu ovladači nejste nikterak omezeni v pohybu a tedy v pokročilejší interakci s lidským tělem. Díky skvělému tzv. Ant módu se můžete až 40násobně zmenšit a procházet vnitřní tělesné struktury jako mravenec ze zcela jiné velmi blízké perspektivy. Učte se společně s ostatními studenty a sdílejte své znalosti pomocí multiplayer módu.



- Prozkoumejte 15 systémů lidského těla s více než 5000 precizně a realisticky zpracovanými anatomickými strukturami
- Podporovaná zařízení:
 - Mobilní VR verze - Oculus Quest, Oculus Go
 - Desktop VR verze (OS Windows 10): Oculus Rift, HTC Vive / Vive Pro, Windows Mixed Reality
- Jednoduché a uživatelsky přívětivé ovládání aplikace
- Název anatomických struktur v latinském / anglickém, českém a slovenském jazyce
- Popis anatomických struktur v anglickém, českém a slovenském jazyce
- Multiuser mód - učitel vyučuje studenty ve společně 3D virtuální anatomické učebně s možností 360° zorného pole
- Ant mód - v tomto módu se uživatel 40násobně zmenší a pak může libovolně vstoupit do lidského těla a v 360° zorném poli si prohlížet anatomické struktury z jinak nedostupné perspektivy.
- Funkce vyhledávání, skrývání, zpřehledňování a otáčení anatomických struktur
- Funkce řezů v libovolném směru v reálném čase
- Dynamické vědomostní testy pro studenty
- Latinské názvosloví pro každou anatomickou strukturu

Anatomy Atlas 3D

Anatomický atlas je určen pro samostatné vzdělávání studentů. Ti si mohou stáhnout aplikaci na své iOS nebo Android zařízení a procházet si anatomické struktury, i když nemají k dispozici virtuální brýle. Je dostupný jako doplněk k verzi Human Anatomy VR a také k verzi Anatomy Explorer. Pracuje pouze na zařízeních iOS a Android. Dostupná také možnost rozšířené reality AR Anatomy. 2 dostupné verze - vysokoškolská plná a středoškolská se strukturami spojenými do větších celků. Možnost využití pro distanční výuku - učitelská licence umožňuje vysílání na všechna zařízení se studentskou licenci, které se připojí a učitel vzdáleně vysvětluje látku přímo přes atlas.



Široká nabídka simulátorů
a virtuálních trenažerů pro
moderní výuku:

- Body Interact
- Sectra
- Life Cast
- Gaumard
- 3D Systems
- Simodont
- a další

Kompletní sortiment
nabízených produktů
naleznete na

www.helago-cz.cz



**HELAGO**[®] CZ

**HELAGO** SK

Helago-CZ s.r.o.
Kladská 1082/67
500 03 Hradec Králové
tel.: +420 495 220 229
e-mail: info@helago-cz.cz
www.helago-cz.cz

Helago-SK s.r.o.
Kosodrevinová 2
821 07 Bratislava
tel.: +421 255 565 291
e-mail: info@helago-sk.sk
www.helago-sk.sk

Váš distributor pro Českou republiku a Slovensko