



# Virtualioji realybė, papildyta realybė ir haptika, skirta patobulintam chirurginiam mokymui ir švietimui

ImmersiveSurgicalEDU



Funded by  
the European Union

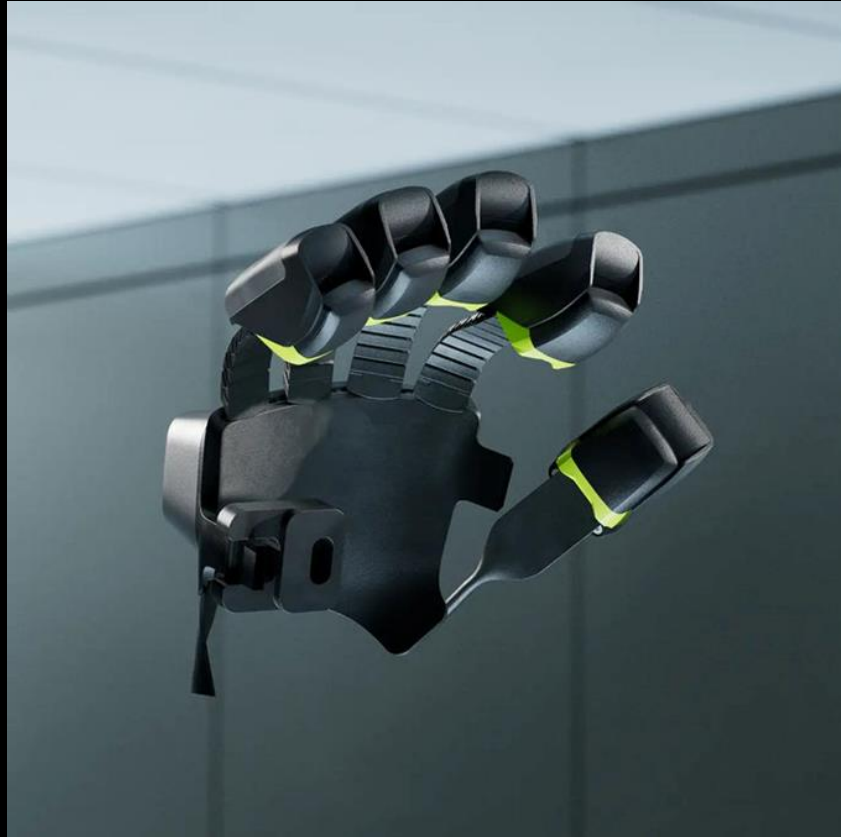


UiA University  
of Agder



LITHUANIAN UNIVERSITY  
OF HEALTH SCIENCES

# ImmersiveSurgicalEDU



Funded by  
the European Union



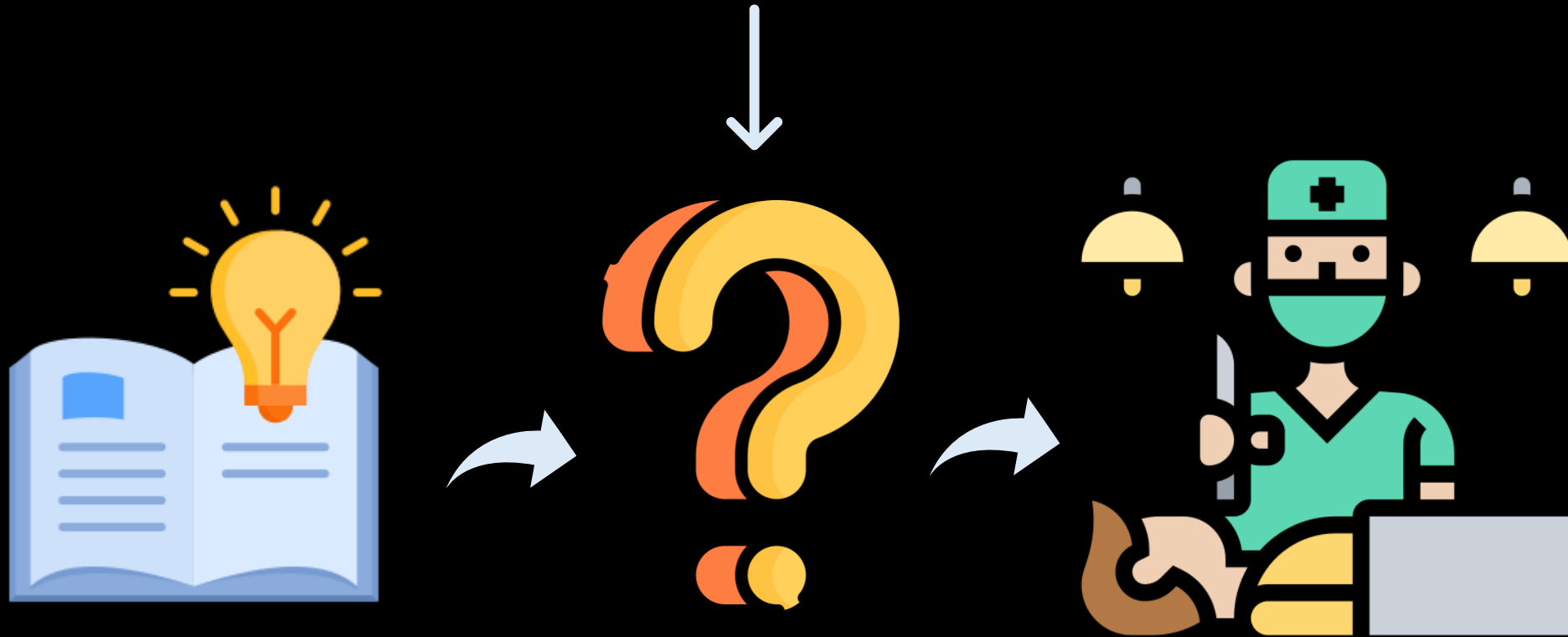
UiA University  
of Agder



LITHUANIAN UNIVERSITY  
OF HEALTH SCIENCES

# Tarp teorijos ir praktikos

ImmersiveSurgicalEDU



Funded by  
the European Union



Uia University  
of Agder



LITHUANIAN UNIVERSITY  
OF HEALTH SCIENCES

# Naudos pagrindimas

- Didelės mokymo išlaidos
- Etiniai ir teisiniai apribojimai
- Teorijos ir praktikos atotrūkis
- Chirurgų pasirengimo efektyvinimas
- Klaidų rizikos mažinimas operacijų metu
- Galimybė anksčiau užkirsti kelią dažnoms klaidoms
- Konkrečių scenarijų kartojimas



# Haptikos įrenginių panaudojimas



Funded by  
the European Union

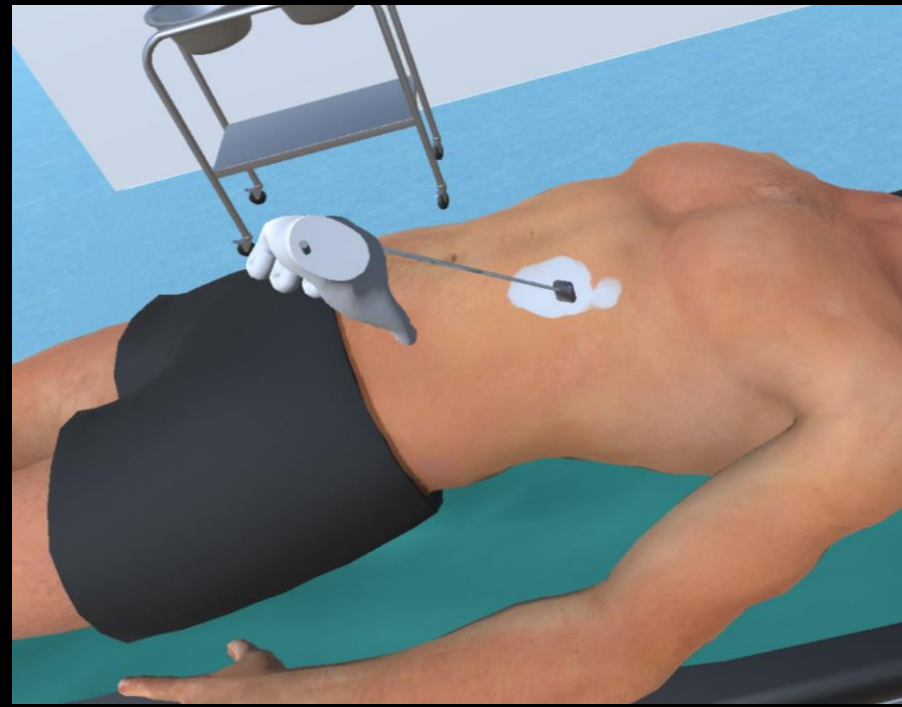
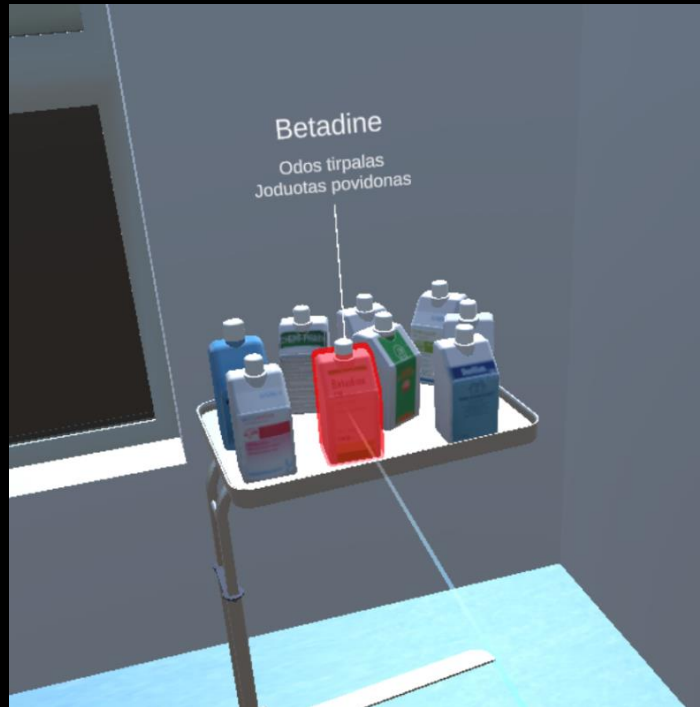


Uia University  
of Agder



LITHUANIAN UNIVERSITY  
OF HEALTH SCIENCES

# Virtualios realybės taikymas



Funded by  
the European Union



Uia University  
of Agder



LITHUANIAN UNIVERSITY  
OF HEALTH SCIENCES

# Įgyvendinomo iššūkliai



Funded by  
the European Union



Uia University  
of Agder



LITHUANIAN UNIVERSITY  
OF HEALTH SCIENCES

# Studentams ir profesionalams



Funded by  
the European Union



University  
of Agder



LITHUANIAN UNIVERSITY  
OF HEALTH SCIENCES



# Virtualioji realybė, papildyta realybė ir haptika, skirta patobulintam chirurginiam mokymui ir švietimui

## ImmersiveSurgicalEDU



<https://if.ktu.edu/>  
Kauno Technologijos Universitetas  
Studentų g. 50-168  
patrikas.armalis@ktu.lt



Funded by  
the European Union



UiA University  
of Agder



LITHUANIAN UNIVERSITY  
OF HEALTH SCIENCES