



YOUR DIGITAL JOURNEY

For a smarter, safer and more sustainable society

Cybersecurity | Intelligent Robotics | Digital Skills

eDIH4.Society

UTCN

Laboratoare implicate eDIH4Society

**Hub-ul European de Inovație Digitală pentru
Societate**

**valorificăm tehnologii disruptive în ecosistemul regional:
securitate cibernetică, robotică inteligentă, transformare digitală**

Software din dotarea laboratorului:

Software de proiectare: CATIA 3D Experience, SolidWorks 2021-2022, Autodesk AutoCAD, Fusion

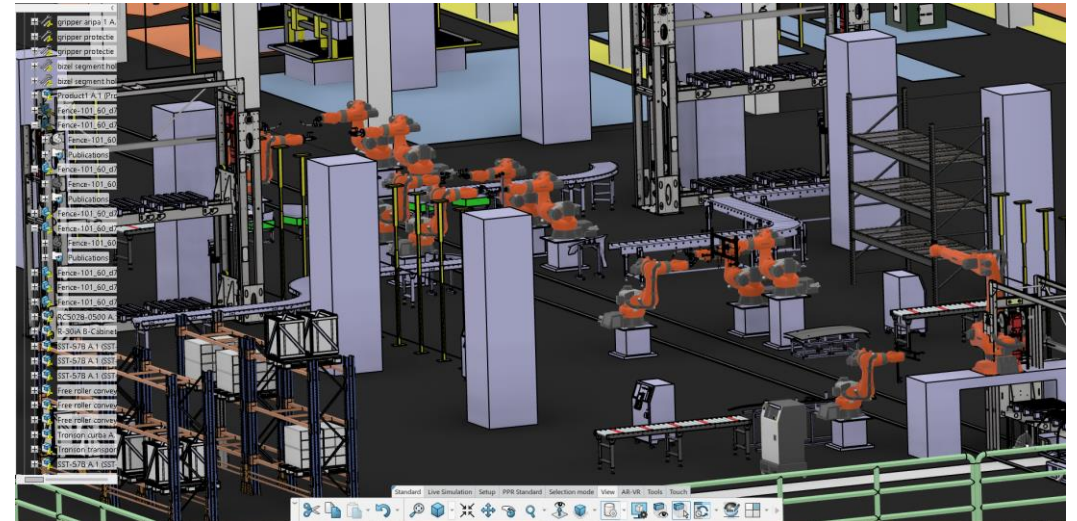
**Software de simulare : Siemens NX Process Simulate, CAM WORKS, Autodesk PowerMill
Bentley Plant Design OpenPlant PID, OpenPlant Modeler, OpenPlant, Isometrics Manager, Auto PLANT
Modeler**

Echipamentele din dotarea laboratorului:

Echipamente de prelucrare CNC: Freza CNC 3 Axe 1200x700 x650mm, Strung cu scule antrenate

Laboratorul și are ca scop furnizarea de servicii în domeniul modelării 3D și a simulării CAM.

Laboratorul oferă și servicii de prelucrare prin așchiere pe freze și struguri cu comanda numerică. Laboratorul dispune de stații grafice și software adecvat pentru modelare și simulare 3D : soluțiile Autodesk, SolidWorks, Catia V5, 3Dexperience, Siemens NX, soluțiile de la Bentley, CAMWORKS, POWERMILL. Laboratorul oferă servicii de proiectare, optimizare și instruire în modelare 3D.



Partenerii

eDIH4.Society

® **CLUJ**  IT



EDIH



Co-funded by
the European Union