

INFORMAȚII PERSONALE



Radu COMES

📍 Cluj-Napoca, Romania

☎ +40727748249

✉ comesradu@gmail.com
radu.comes@muri.utcluj.ro

🌐 <https://www.youtube.com/user/n0ave>

💬 Skype – comesradu ; Google Hangouts - comesradu

Sexul masculin | Data nașterii 13/02/1987 | Naționalitatea română

LOCUL DE MUNCA PENTRU CARE SE CANDIDEAZĂ

Șef lucrări în Departamentul Ingineria Proiectării și Robotică din cadrul Universității Tehnice din Cluj-Napoca

POZIȚIA

33

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

Ianuarie 2016 – prezent:

Numele și adresa angajatorului:

Activități și responsabilități:

Asistent universitar

Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, Bd-ul Muncii nr. 103-105, Cluj-Napoca, România

- Proiectare asistată de calculator / fabricație asistată de calculator
- Scanarea 3D / reverse engineering;
- Studiul formei și al culorii în design industrial;
- Realitate virtuală și realitate augmentată;

Mai 2014 – Iulie 2015:

Numele și adresa angajatorului:

Activități și responsabilități:

Designer Industrial

S.C. Smart Furniture S.R.L, Str. Branului 53C, Cluj-Napoca, România

- Proiectarea produselor;
- Reverse engineering;
- Modelare asistată de calculator;
- Generarea imaginilor fotorealiste aferente produselor dezvoltate;
- Crearea prototipurilor utilizând tehnici aditive (imprimare 3D);

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

Octombrie 2012 - 2015

Numele și adresa instituții:

Domenii de specializare:

Inginerie industrială (Doctorat)

Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, Bulevardul Muncii nr.103-105, Cluj-Napoca, Cluj, România

- Scanare 3D;
- Reconstituire digitală;
- Realitate virtuală;
- Realitate augmentată;
- Dezvoltarea instrumentelor web pentru valorificarea modelelor 3D;

Septembrie 2010 - 2012

Numele și adresa instituții :

Domenii de specializare:

Proiectare asistată de calculator a sistemelor de fabricație (Master)

Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, Bulevardul Muncii nr.103-105, Cluj-Napoca, Cluj, România

- Proiectarea asistată de calculator;
- Realitate virtuală;
- Scanare 3D;
- Fabricație asistată;
- Reverse engineering;

Septembrie 2006 - 2010

Numele și adresa instituții :

Domenii de specializare:

Design industrial (Inginer)

Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, Bulevardul Muncii nr.103-105, Cluj-Napoca, Cluj, România

- Proiectarea asistată de calculator;
- Design industrial;
- Design grafic;
- Realitate virtuală;

COMPETENTE PERSONALE

Comes

- Publicații**
- **Radu COMES**, Călin NEAMȚU, Zsolt BUNA, Ionuț BADIU, Paul PUPEZĂ, METHODOLOGY TO CREATE 3D MODELS FOR AUGMENTED REALITY APPLICATIONS USING SCANNED POINT CLOUDS, Mediterranean Archaeology & Archaeometry International Journal, Vol. 14, No. 4, 2014, ISSN: 1108-9628, pp: 35-44;
 - Zsolt Buna, Daniela POPESCU, **Radu COMES**, Călin NEAMȚU, Ionuț BADIU, Răzvan MATEESCU, ENGINEERING CAD TOOLS IN DIGITAL ARCHAEOLOGY, Mediterranean Archaeology & Archaeometry International Journal, Vol. 14, No. 4, 2014, ISSN: 1108-9628, pp: 83-91;
 - **Radu COMES**, Zsolt BUNA, Ionuț BADIU, CREATION AND PRESERVATION OF DIGITAL CULTURAL HERITAGE, Journal of Ancient History and Archaeology, Vol.1, Issue 2, August, 2014, ISSN 2360-266X, pp. 50-56;
 - **Radu COMES**, Călin NEAMȚU, DESIGN A LOW-COST EYEWEAR DISPLAY ADAPTED TO ADDITIVE MANUFACTURING , ACTA TECHNICA NAPOCENSIS series: Applied Mathematics and Mechanics, Vol.58, Issue 4, November, 2015. ISSN 1221 – 5872, pp. 563-566;
 - **Radu COMES**, HAPTIC DEVICES AND TACTILE EXPERIENCES IN MUSEUM EXHIBITIONS, Journal of Ancient History and Archaeology, Vol.3, Issue 4, Decembrie, 2016, ISSN 2360-266X, pp. 60-64;
- Lista completă - <https://scholar.google.ro/citations?user=OSDMh5MAAAAJ&hl=en>
ResearcherID- Thomson Reuters - <http://www.researcherid.com/rid/T-9780-2017>
ResearchGate - https://www.researchgate.net/profile/Radu_Comes
- Conferințe**
- ICVL 2012 – International Conference on Virtual Learning, 2 - 3 noiembrie 2012, Brașov, România;
QIEM 2012 – 2nd International Conference “Quality and Innovation in Engineering and Management, 22 – 24 noiembrie Cluj-Napoca, România;
VAMCT 2013 - 1st International Workshop on Virtual Archaeology, Museums & Cultural Tourism, 25 - 28 septembrie 2013, Delphi, Grecia;
WTP 2014 – 11th International Scientific Conference Coordinate Measuring Technique, 2 - 4 aprilie 2014, Bielsko-Biala, Polonia;
ICPR 2015 - International Conference on Production Research – Regional Conference Africa, Europe and the Middle East, 1 - 5 iulie, Cluj-Napoca, Romania;
CAA-UK 2016 – Computer Applications and Quantitative Methods in Archaeology, 1 – 5 Martie, Leicester, Anglia.
- Seminarii**
- CreatiVE 2012**- Summer School on Virtual Environments
CreatiVE 2013- Summer School on Virtual Environments

Comes

05.01.2018