



Universitatea
Transilvania
din Brașov
FACULTATEA DE
DESIGN DE PRODUS ȘI MEDIU

Str. Universității 1
500068 – Brașov
tel.: (+40) 268.473.113
f-dpm@unitbv.ro | www.unitbv.ro/dpm

HOTĂRÂREA CONSILIULUI FACULTĂȚII

Nr. 53 din 15.10.2026

1. Consiliul Facultății a aprobat tematicile și bibliografia pentru proba scrisă a examenului de diplomă, sesiunile iulie 2027 și februarie 2028, pentru toate programele de studii de licență din facultate (Anexa 1).
2. Consiliul Facultății a aprobat componența pentru anul universitar 2026 - 2027 a board-urilor programelor de studii de licență și masterat din facultate (Anexa 2).

Decan,

Profesor dr.ing. Codruța Ileana JALIU

Programul de studii: **Design Industrial**

Tematica pentru proba scrisă
- Design și dezvoltare de produs –

1. Dezvoltare de produs
 - 1.1. Etapele dezvoltării de produs
 - 1.2. Analiza conceptuală a unui produs
 - 1.3. Elemente constructive de asamblare și de ghidare pentru mișcare de rotație
 - 1.4. Modelarea și simularea sistemelor mecanice
 - 1.4.1. Procesul de prototipare virtuală: etape, schemă
 - 1.4.2. Simularea sistemelor mecanice: tipuri de analiză, schema logică
2. Coloristică, formă, estetică și ergonomie, machetare în design
 - 2.1. Percepția vizuală: echilibrul ca principiu în design; tipuri de echilibru vizual.
 - 2.2. Studiarea culorilor prin substractare
 - 2.3. Relații dintre culoare și formă
 - 2.4. Modele utilizate în industrie și designul de produs – tipuri și utilizare
 - 2.5. Ergonomie: Antropometrie și proiectarea spațiului activ.
 - 2.6. Metodele directă și indirectă utilizate în studiul formei cu ajutorul desenelor și machetelor de design

Bibliografie

1. Alexandru, C., Pozna, C. Dinamica sistemelor mecanice pe baza prototipării virtuale, cu aplicare la mecanismele suspensiei vehiculelor. Ed. Universității Transilvania din Brașov, 2003.
2. Alexandru, C. Virtual prototyping platform for designing mechanical and mechatronic system. Product Design, IntechOpen, 2020, p. 4(1-21), DOI 10.5772/intechopen.92801
3. Bârsan, A. Organe de mașini. Note de curs 2025 (Asamblări filetate, pene, caneluri)
4. Bârsan, L., Duicu, S. Estetică industrială, Ed. Universității Transilvania din Brașov, 2003.
5. Bârsan, L., Bârsan, A. Fundamentele proiectării produselor industriale. Editura Universității Transilvania, Brașov, 2003.
6. Daghi, I., Podborschi, V., Comsit, M., Doctoreanu, I. Coloristica generală, Ed. Universității Transilvania din Brașov, 2006.
7. Diaconescu, D., Neagoe, M., Jaliu, C., Săulescu, R. Products' Conceptual Design. Transilvania University Publishing House, 2010, ISBN 978-973-598-230-0.
8. Șișman, V. Tehnici de machetare și modelaj – curs. Ed. Universității Transilvania, 2008.
9. Șișman, V. Îndrumar de proiectare în designul de produs. Ed. Universității Transilvania, 2012.
10. Velicu, R. Proiectare constructivă. Note de curs, 2025.

Octombrie 2026

Coordonator program de studii,
Prof. dr. ing. Codruța JALIU

Study program: **Industrial Design**

The topic for the written exam
- Product Design and Development –

1. Product development
 - 1.1. Stages of product development
 - 1.2. Conceptual analysis of a product
 - 1.3. Embodiment solutions for assembling and guiding elements in rotational movement
 - 1.4. Modelling and simulation of mechanical systems
 - 1.4.1. Virtual prototyping process: stages, scheme
 - 1.4.2. Simulation of mechanical systems: types of analysis, flowchart
2. Colour, shape, aesthetics and ergonomics, form-giving in design
 - 2.1. The visual perception: Balance as a design principle; types of visual balance.
 - 2.2. The subtraction of the colours
 - 2.3. Relations between the colour and shape
 - 2.4. Models used in industry and product design – types and purposes
 - 2.5. Ergonomics. Anthropometry and the active space design.
 - 2.6. The direct and indirect methods for the study of the shape, using drawings and design models

References

1. Alexandru, C., Pozna, C. Dinamica sistemelor mecanice pe baza prototipării virtuale, cu aplicare la mecanismele suspensiei vehiculelor. Ed. Universității Transilvania din Brașov, 2003.
2. Alexandru, C. Virtual prototyping platform for designing mechanical and mechatronic system. Product Design, IntechOpen, 2020, p. 4(1-21), DOI 10.5772/intechopen.92801
3. Bârsan, L., Duicu, S. Estetică industrială, Ed. Universității Transilvania din Brașov, 2003.
4. Bârsan, A., Bârsan, L. Fundamentals of Product Design. Editura Universității Transilvania, Brașov, 2004.
5. Daghi, I., Podborschi, V., Comsit, M., Doctoreanu, I. Coloristica generală, Ed. Universității Transilvania din Brașov, 2006.
6. Diaconescu, D., Neagoe, M., Jaliu, C., Săulescu, R. Products' Conceptual Design. Transilvania University Publishing House, 2010, ISBN 978-973-598-230-0.
7. Șişman, V. Tehnici de machetare și modelaj . Ed. Universității Transilvania, 2008.
8. Șişman, V. Îndrumar de proiectare în designul de produs. Ed. Universității Transilvania, 2012.
9. Velicu, R. Machine Elements. Notes, 2025 (Threaded Assembling, Key and Spline Joints)
10. Velicu, R. Embodiment design, 2025.

October 2026

Study program coordinator,
Prof. dr. eng. Codruța JALIU

TEMATICĂ PROBĂ SCRISĂ

1. Sisteme de energii regenerabile pentru producerea energiei termice
 - Sisteme solar termice:** energia solară, principiul conversiei, tipuri de sisteme solar termice, descrierea sistemelor și a componentelor;
 - Sisteme geotermice:** energia geotermică, principiul conversiei, tipuri de sisteme geotermice, descrierea sistemelor și a componentelor;
 - Sisteme de conversie a biomasei:** biomasa, principiul conversiei, tipuri de sisteme de conversie a biomasei, descrierea sistemelor și a componentelor.
2. Sisteme de energii regenerabile pentru producerea energiei electrice
 - Sisteme fotovoltaice:** energia solară, principiul conversiei, tipuri de sisteme fotovoltaice, descrierea sistemelor și a componentelor;
 - Sisteme eoliene:** energia eoliană, principiul conversiei, tipuri de sisteme eoliene, descrierea sistemelor și a componentelor;
 - Sisteme micro-hidro:** energia hidro, principiul conversiei, tipuri de sisteme micro-hidro, descrierea sistemelor și a componentelor.
3. Dezvoltare de produs
 - Designul conceptual al unui sistem de energii regenerabile:** schema conceptuală, funcția globală, intrări și ieșiri, structura de subfuncții a funcției globale, definiția subfuncțiilor componente și a soluțiilor tehnice asociate acestora.

Bibliografie

- 1 Vișa I., Duță A., Moldovan M., Burduhos B., Neagoe M., Solar Energy Conversion Systems in the Built Environment, Springer, 2020
- 2 Vișa I., Jaliu C., Duță A., Neagoe M., Comșit M., Moldovan M., Ciobanu D., Burduhos B., Săulescu R., The Role of Mechanisms in Sustainable Energy Systems, Transilvania University of Brașov Publishing House, 2015.
- 3 Jaliu C., Climescu O., Sisteme micro hidroenergetice, Editura Junimea, 2015
- 4 Lateș M., Sisteme Eoliene. Teorie și practică. Editura Universității Transilvania din Brașov, 2012
- 5 Moldovan M., Sisteme solar termice. Editura AGIR, 2023
- 6 Moldovan M., Conversia energiei geotermice. Editura Universității Transilvania din Brașov, 2017
- 7 Manciulea I., Biochimie vegetală. Editura Universității Transilvania din Brașov, 2020
- 8 Capareda S., Introduction to Biomass Energy Conversions. CRC Press, 2013
- 9 Diaconescu D., Neagoe M., Jaliu C., Săulescu R., Designul Conceptual al Produselor. Editura Universității Transilvania din Brașov, 2010.
- 10 Burduhos, B.G., Moldovan, M.D Controlul sistemelor de energii regenerabile, Editura Universității Transilvania din Brașov, 2016

Coordonator program de studii
Conf. dr. ing. Macedon Dumitru MOLDOVAN

TEMATICĂ PROBĂ SCRISĂ

1. Poluanți și surse de poluare a mediului. Calitatea mediului la nivel local, regional și global
 - 1.1. Poluanți atmosferici în mediul urban și industrial: oxizi ai azotului, oxizi ai sulfului, ozon troposferic. Surse de poluare. Efecte asupra mediului și sănătății umane.
 - 1.2. Schimbare climatică. Gaze cu efect de seră. Surse de emisie a gazelor cu efect de seră.
 - 1.3. Instituții responsabile pentru monitorizarea calității mediului în România.
 - 1.4. Sisteme de monitorizare a calității aerului, apelor și solului în România.
2. Managementul integrat al deșeurilor în contextul economiei circulare, de la prevenirea generării deșeurilor la eliminarea prin depozitare.
3. Tehnologii și echipamente de depoluare a mediului
 - 3.1 Tehnologii și echipamente de depoluare a aerului: Tehnologii de depoluare a aerului pe cale umedă. Principiu de funcționare. Avantaje și dezavantaje. Echipamente pentru separarea particulelor de praf din aer: turnul de spălare cu strat filtrant, scrubberul Venturi.
 - 3.2 Tehnologii și echipamente de tratare și epurarea apelor
 - 3.2.1 Tehnologii de tratarea apelor în vederea potabilizării
 - 3.2.2 Tehnologii de epurare a apelor industriale în vederea deversării în emisar sau a reutilizării
 - 3.2.3 Elemente de proiectare a instalațiilor de depoluare a mediului.

Bibliografie

1. Andronic L., Tehnologii de tratare si epurare a apelor II, Note de curs.
2. Cazan C., Managementul integrat al deșeurilor, Note de curs.
3. Cazan C., Tehnologii de tratare si valorificare a deșeurilor, Note de curs.
4. Covei M., Tehnologii de tratare si epurare a apelor I, Note de curs.
5. Tismanar I., Ingineria Proceselor de depoluare, Note de curs.
6. Isac L., Tehnologii și echipamente de epurare a aerului, Note de curs.
7. Drăghici C., Tehnologii de achiziție, monitorizare și diagnoză a calității mediului, Note de curs.
8. Perniu D., Chimia Mediului, Note de curs.
9. Drăghici C., Perniu D., Calitatea și monitorizarea mediului, în Drăghici C., Slușer B.M., Simion C.P. (Eds), Educație pentru mediu în comunități rurale sustenabile. Ghid de utilizare a resurselor educaționale deschise, 2022, Editura Universității Transilvania din Brașov, Brașov.

Coordonator program de studii
Prof. dr. Dana PERNIU

SISTEME MECATRONICE APLICATE

1. Proiectarea asistată de calculator a sistemelor mecatronice
 - Obiectivele și scopul proiectării asistate. Fazele conceptului de proiectare asistată a unui produs;
 - Modulul CATIA Sketcher (instrumente de schițare, constrângeri dimensionale și geometrice);
 - Modulul CATIA Part Design (instrumente pentru modelare solide);
 - Modulul SolidWORKS Sketcher (instrumente de schițare, constrângeri dimensionale și geometrice);
 - Modulul SolidWORKS Part Design - bara cu instrumente pentru modelare solide.
2. Senzori și sisteme senzoriale în sistemele mecatronice.
 - Senzori de deplasare (senzori de deplasare capacitivi, senzor cu ultrasunete)
 - Senzori de temperatură (termocuplul, termistorul, radiația termică, termometre cu radiație din domeniul infraroșu)
 - Senzori electromagnetici (senzorul Hall și radarul).
3. Comanda și controlul sistemelor mecatronice cu automate programabile
 - Structura generală a unui sistem automatizat. Elemente componente.
 - Automate programabile (AP). Definiție. Clasificare. Structură. Interfețe de intrare. Interfețe de ieșire.
 - Memoria AP. Parametrii AP. Funcționarea AP
 - Limbaje de programare pentru AP: Standardul IEC-61131
 - SFC (Sequential Function Chart) pentru structurarea și organizarea unui program
 - Programare în TIA Portal: Ladder Diagram - Contacte, bobine, Tipuri de variabile (I, Q, M). Utilizarea timer-elor (TON, TOF, TP). Utilizarea numărătoarelor (CTU, CTD).
 - Automatele programabile SIEMENS Simatic S7-1200

Bibliografie:

1. Barbu, I., *Suport curs Proiectare asistată de calculator* – Manuale software-uri CATIA și SolidWORKS
2. Barbu, I. *Mașini de lucru și comandă numerică*, Editura Universității Transilvania din Brașov, ISBN 978-606-19-0623-9, 2015
3. Boer, A., *Senzori și sisteme senzoriale* (notițe de curs, platforma elearning UNITBV).
4. Ian Sinclair – *Sensors and Transducers*, Elsevier, 2001.
5. John Webster – *Measurement, Instrumentation and Sensors*, Handbook, CRC Press, 1999.
6. Edgar Callway – *Wireless Sensors Networks*, CRC Press, 2003.
7. Jacob Fraden – *Handbook of Modern Sensors*, AIP Press, 1993.
8. Soloman – *Sensors Handbook* 2nd Edition - 2010
9. Charles Bell (auth.), *Beginning Sensor Networks with Arduino and Raspberry Pi*, Apress 2013
10. Kimmo Karvinen, Tero Karvinen, *Getting Started with Sensors - Measure the World with Electronics, Arduino, and Raspberry Pi*, Maker Media, Inc 2014
11. LUCULESCU Marius Cristian, *Automate programabile, suport de curs* – format electronic, disponibil pe platforma de e-learning UNITBV
12. HANCU Olimpiu, RAD Ciprian-Radu, *CONTROLERE LOGICE PROGRAMABILE. Programarea și dezvoltarea aplicațiilor industriale*, Editura UT PRESS, Cluj-Napoca, 2017.
13. Hugh, J., - *Automating Manufacturing Systems with PLCs* – 2010,
14. Mărgineanu, I.: *Automate programabile*, Editura Albastră, Cluj-Napoca, 2005.
15. Petruzella F. *Programmable Logic Controllers*, Pub. McGraw-Hill Education, 2016
16. *** Documentația firmei Siemens – Automate programabile Simatic S7-1200
17. *** Documentație TIA Portal

Coordonator program de studii,
Prof. dr. ing. Marius Cristian LUCULESCU

Disciplina: **Sisteme optometrice**

Modulul 1. Tehnologie de montaj ochelari

1. Ochelarii. Tipuri de rame și lentile;
2. Tehnologia montajului ochelarilor cu rame din materiale plastice;
3. Tehnologia montajului ochelarilor cu rame metalice;
4. Tehnologia centrării lentilelor pentru ochelari;
5. Tehnologia de prelucrare a conturului lentilelor pentru ochelari și montarea lor în ramă.

Modulul 2. Vedere slabă și prescripție de ochelari

1. Elemente de ajutor vizual;
2. Alfabetul Braille și aplicațiile sale;
3. Transpoziții de lentile sfero-cilindrice și cilindrii încrucișați;
4. Parametrii dimensional ai sistemului vizual cu vedere slabă.

Modulul 3. Lentile de contact

1. Clasificarea lentilelor de contact;
2. Tipuri de lentile de contact;
3. Indicații și contraindicații;
4. Avantajele și dezavantajele lentilelor de contact;
5. Prescrierea lentilelor de contact.

Bibliografie

1. Barbu, D.M. *Tehnologie de montaj și adaptare ochelari*, E-learning Universitatea Transilvania din Brașov;
2. Barbu, D.M. *Tehnologii de montaj și adaptare ochelari*, Editura Universității Transilvania din Brașov, 2003;
3. Cornelius, M.M. *The Optician's Quick Study: A Simple Skills Guide to Becoming & Remaining a Great Optician*, Akirim Press Publishing, 2021;
4. Alonso, J.; Gómez-Pedrero, J.A.; Quiroga, J.A. *Modern Ophthalmic Optics*, Cambridge University Press, 2019;
5. McCleary, D.S. *The Optician Training Manual 2nd Edition*, Santa Rosa Publishing, 2018;
6. Baritz, M. *Vedere slabă și prescripție de ochelari*, Platforma Elearning-Notițe curs;
7. Baritz Mihaela - *Vedere slabă și prescriptive de ochelari – Curs vol.1.* , Ed. Universității Transilvania, 2019;
8. Baritz Mihaela Ioana – *Vedere slaba si prescriptie de ochelari – Îndrumar de laborator*, Ed. Universității Transilvania Brașov, 2015;
9. Christine Dickinson, Ana Hernandez Trillo, and Michael Crossland, *Low Vision - Principles and Management* . Elsevier, 2023.
10. R. Agarwal and A. Tripathi, "Current Modalities for Low Vision Rehabilitation," *Cureus*, vol. 13, no. 7, p. e16561, Jul. 2021, doi: 10.7759/CUREUS.16561.
11. Barbu, D.M. *Lentile de contact*, E-learning Universitatea Transilvania din Brașov;
12. Bennett, E.S.; Henry, V.A. *Clinical Manual of Contact Lenses*, Editura LWW, 2019;
13. Nathan Efron, N. *Contact Lens Practice*, 4th Edition, Editura Elsevier, 2023;
14. Phillips, A.J.; Speedwell, L. *Contact Lenses*, Editura Elsevier, 2018;
15. Gasson, A. *The Contact Lens Manual: A Practical Guide to Fitting*, Editura Elsevier, 2010.

Modul I: Biomateriale

- 1.** Biomateriale utilizate în structura biosistemelor
 - 1.1 Materiale biomedicale
 - 1.2 Biomaterial
 - 1.3 Definiții
 - 1.4 Funcții ale biomaterialelor
- 2.** Clasificarea biomaterialelor
 - 2.1 Criterii de clasificare
 - 2.2 Generații de biomateriale
- 3.** Biocompatibilitatea
 - 3.1 Definiții
 - 3.2 Factori care influențează biocompatibilitatea
- 4.** Biomateriale metalice
 - 4.1 Generalități
 - 4.2 Oțeluri inoxidabile
 - 4.3 Aliaje pe baza cobalt-crom
 - 4.4 Titanul și aliajele de titan
 - 4.5 Aliaje Nikel-Titan
- 5.** Biomateriale polimerice

Modul II: Aparat pentru testări de laborator

- Concepția și construcția aparatului pentru pregătirea probelor biologice;
- Construcția și depănarea pompelor peristaltice, centrifugelor, dozatoarelor, etuvei și termostatelor.

Modul III: Proiectarea asistată de calculator

- Obiectivele și scopul proiectării asistate. Fazele conceptului de proiectare asistată a unui produs;
- Modulul CATIA Sketcher (instrumente de schițare, constrângeri dimensionale și geometrice);
- Modulul CATIA Part Design (instrumente pentru modelare solide);
- Modulul SolidWORKS Sketcher (instrumente de schițare, constrângeri dimensionale și geometrice);
- Modulul SolidWORKS Part Design bara cu instrumente pentru modelare solide;

Bibliografie

1. Barbu, I. Notițe curs PRAC – Manuale software-uri CATIA și SolidWORKS;
2. Barbu, I. *Mașini de lucru și comandă numerică*, Editura Universității Transilvania din Brașov, ISBN 978-606-19-0623-9, 2015;
3. Bulancea, V., Biomateriale. available from: <https://www.scribd.com/doc/231551227/>
4. Cristea L. Aparatură pentru testări de laborator. – suport curs- Elearning 2026
5. Cristea L. Aparat pentru testări de laborator, ISBN 978-606-19-1440-1 Gen, Univ. Transilvania Brașov, 2021
6. Drugă N-C., Contribuții la studiul în exploatare a elementelor de protezare. Teză de doctorat, Universitatea Transilvania din Brașov, 2011.
7. Dumitrescu V., Analiza instrumentală, Universitatea Politehnica București, 1990
8. Golovanov C., Măsurări în biologie și medicină, Universitatea Politehnica București, 1996
9. Mitu Leonard Gabriel, Biomateriale pentru sisteme de protezare. Vol. I, Editura Universității Transilvania din Brașov, 2019.

10. Ratner D. B., Hoffman S. A., Schoen J. Fr., Jack E. Lemons E. J., Biomaterials science: A multidisciplinary endeavor. În: Ratner, B. D., Hoffman, Al.S., Schoen, Fr. J., Lemons, J. E., (eds), Biomaterials science. An Introduction to materials in medicine, 2nd Edition, ISBN 0-12-582463-7, pp. 1-9, Ed. Elsevier, Academic Press, San Diego, California, 2004.

Coordonator program de studii,
Prof. dr. ing. Luciana CRISTEA

**Componentă BOARD-uri
an universitar 2026-2027**

Design industrial

1. Prof. dr. ing. Codruța JALIU – coordonator program de studii
2. Prof.dr.ing. Radu SĂULESCU - reprezentant program de studii în CEAC-D
3. Prof.dr.ing. Cătălin ALEXANDRU
4. Prof. dr. ing. Mihai LATEȘ
5. Ing. Ana BOBANCU - WP/CBR-CC, PR- Schaeffler – reprezentant angajatori
6. Dr.ing. Bianca DELCEA – Draexlmaier - reprezentant absolvenți, angajatori
7. Ing. Diana MAROSI – reprezentant absolvenți
8. Mircea SIMULEA – student, anul III

Design industrial (în limba engleză)

1. Prof. dr. ing. Codruța JALIU – coordonator program de studii
2. Conf.dr.ing. Daniela CIOBANU - reprezentant program de studii în CEAC-D
3. Prof. dr. ing. Radu VELICU
4. Conf.dr.ing. Mihai COMȘIȚ
5. Ing. Silviu STANCIU- Product Manager în cadrul TechCenter, Autoliv România – reprezentant angajatori
6. Ing. Mihai BORICEAN, Autoliv Romania – reprezentant absolvenți
7. Gabriela LEONTE – reprezentant absolvenți
8. Bianca PENCIU – studentă, anul IV

Ingineria sistemelor de energii regenerabile

1. Conf. dr. ing. Macedon Dumitru MOLDOVAN - Coordonator program de studii
2. Prof. dr. ing. Mihai LATEȘ - reprezentant program de studii în CEAC-D
3. Conf. dr. ing. Bogdan Gabriel BURDUHOS
4. Conf. dr. ing. Nadia CREȚESCU
5. Andreea Raluca MARIN – student, anul IV
6. Dragoș BALAȘCĂ – reprezentant absolvenți
7. Lenard BAKOS - S.C. Leba Energy S.R.L., reprezentant angajatori

Ingineria și protecția mediului în industrie

1. Prof. univ. dr. Dana PERNIU - coordonator program de studii
2. Conf. dr. Cristina BOGATU - reprezentant program de studii în CEAC-D
3. Prof. dr. Luminița ANDRONIC
4. Sef lucr. dr. ing. Maria COVEI
5. David MUNTEANU, student
6. Ing. Noni-Andrei TOMULESCU, absolvent al programului de studii
7. Ing. Simona Maria PASCU, Direcția Județeană de Mediu, Brașov, reprezentant angajatori

Mecatronică

1. Prof. dr. ing. Marius Cristian LUCULESCU – coordonator program de studii
2. Prof. dr. ing. Luciana CRISTEA – reprezentant program de studii în CEAC-D
3. Ing. Bogdan URDEA - Sales & Engineering Manager – RAPTronic Process Engineering – reprezentant angajatori
4. Ing. Mihail BUZEA – RAM Automation SRL - Director de dezvoltare - reprezentant absolvenți
5. Dumitru Vlad CREPȘE – student anul IV

Optometrie

1. Prof.dr.ing. Daniela Mariana BARBU - coordonator program de studii
2. Șef lucr.dr.ing. Barbu Cristian BRAUN - reprezentant program de studii în CEAC-D
3. Drd.ing. Adrian Cătălin LUNGU – ESSILOR LUXOTTICA Romania, reprezentant angajatori
4. Drd.ing. Gyorgi BODI - BEST OPTIC SRL, reprezentant angajatori
5. Drd. ing. Petruț NICOLAE – ANAMAR Optimac, absolvent
6. Ing. Alina PETRIC - BEST OPTIC SRL, absolvent
7. Andreea BRÂNZĂ – student an IV OPTO, reprezentant studenți în CEAC-D

Inginerie medicală

1. Prof. dr. ing. Luciana CRISTEA – coordonator program de studii
2. Prof. dr. ing. Daniela Mariana BARBU – reprezentant program de studii în CEAC-D
3. ing. BĂLAN Veaceslav- Director general SC. LIAMED SRL – reprezentant angajatori
4. Ing. Vlad SIRBU –Spitalul Sf. Constantin – reprezentant angajatori
5. Ing. Ștefan Lucian Stoica SC. LIAMED SRL - reprezentant absolventi
6. Alisia Andreia VĂRARIU – student anul III

Design de produs pentru dezvoltare durabilă

1. Prof. dr.ing. Mircea Neagoe Coordonator program de studii
2. Conf. dr.ing. Bogdan Burduhos Membru CEAC-D
3. Prof. dr.ing. Codruta Jaliu
4. Conf. dr.ing. Macedon Moldovan
5. Conf. dr.ing. Mihai Comșîț
6. Ing. Ioan Alexandru Gődri Stabilus Romania
7. Ec. Alina Ardelean REPOM SRL, reprezentant angajatori
8. Ing. Petre Adrian Nedelcu Reprezentant absolvenți
9. Ing. Lucia Alexandra ȘINCA Reprezentant absolvenți
10. Ing. Paula Scurtu Reprezentant studenți
11. Ing. Alexandru COJOCARIU Reprezentant studenți
12. Ing. Diána Marosi Reprezentant CEAC-D, student

Sisteme mecatronice pentru industrie și medicină

1. Prof. dr. ing. Luciana CRISTEA – coordonator program de studii
2. Prof. dr. ing. Marius Cristian LUCULESCU – reprezentant program de studii în CEAC-D
3. Ing. Bogdan URDEA - Sales & Engineering Manager – RAPTronic Process Engineering – reprezentant angajatori
4. Ing. Mihail BUZEA – RAM Automation SRL – Director dezvoltare - reprezentant absolventi

5. Ing. Sebastian Ovidiu Ștefan– student anul II

Management integrat de mediu

1. Prof. dr. Luminița Anișoara Isac Coordonator program de studii
2. Prof. dr. Luminița Camelia Andronic Reprezentant CEAC-D
3. Prof. dr. Cristina Cazan
4. Prof. dr. Dana Perniu
5. Ing. Cristina Neagu Membru angajator (EU Consulting Brașov)
6. Ing. drd. Andy Ștefan Popa Membru absolvent
7. Ruxandu Răzvan Vasile Membru student (reprezentant CEAC-D)