

Universitatea Transilvania din Braşov

Facultatea DESIGN DE MOBILIER ŞI INGINERIE A LEMNULUI

Departamentul PRELUCRAREA LEMNULUI ŞI DESIGNUL PRODUSELOR DIN LEMN

RAPORT DE EVALUARE A PROGRAMULUI DE STUDII

TEHNOLOGIA LEMNULUI PENTRU CONSTRUCȚII

pentru anul universitar 2023-2024

1. Date de prezentare

Denumire: Tehnologia Lemnului pentru Construcții

Ciclul de studiu/ forma de învățământ (IF/ ID/ IFR): Master/IF

Statut (autorizare provizorie/ acreditare): acreditare

Coordonator: Prof.dr.ing. Mihai ISPAS

Anul ultimei evaluări externe: -

Schimbare denumire (dacă este cazul): -

2. Date despre studenți

• Analize statistice pe ani de studii

Anul de studii (inclusiv anul terminal)	Nr. studenți la începutul anului universitar	Nr. studenți la sfârșitul anului universitar	Rata de abandon (%)	Nr. de studenți care s-au transferat
Anul 1	18	12	33.3	
Anul 2	12	Nu e cazul	Nu e cazul	

• Finalizare studii

Nr. studenți care au promovat ultimul an de studii	Nr. studenți care au obținut diploma de licență/master	Procent finalizare studii (%)
Nu e cazul	Nu e cazul	

• Rezultate: la concursuri profesionale, sesiuni de comunicări științifice, etc.

3. Date absolvenți

% absolvenți angajați în termen de doi ani de la data absolvirii	% absolvenți ai ultimelor două promoții admiși la masterat (pentru PSL)*, respectiv doctorat (PSM)**
Nu e cazul	Nu e cazul

4. Conținutul planului de învățământ

În urma analizelor efectuate privind conținutul planurilor de învățământ s-au făcut 2 modificări în planul de învățământ și anume:

F07-PS7.2-01/ed.3, rev.6



- s-a redus 1h de seminar de la disciplina „etică și integritate academică” și a fost alocată la laboratorul disciplinei „Lemnul și materiale pe bază de lemn pentru construcții” (motivația: adaptare a numărului de ore la conținut);
- ora de lab de la „Arhitectura lemnului/Istoria construcțiilor” din lemn a fost transformată în oră de proiect la solicitarea CD titular.

Pentru nou-înființatul program de studii „Tehnologia Lemnului pentru Construcții” recomandarea ARACIS cuprinsă în raportul acesteia din 28.09.2022 este „simplificarea denumirii unor discipline” deoarece „sunt lungi și sofisticate”.

Nu am urmat (deocamdată) recomandarea deoarece majoritatea disciplinelor tratează subiecte foarte specializate/domenii foarte înguste care nu pot fi adresate cu titulaturi scurte (ex. Matematică, Structuri, Chimia Lemnului etc.). Vom lua însă în considerare această recomandare pentru viitor și vom cere titularilor să încerce scurtarea denumirilor disciplinelor.

Programul de studii fiind în primul an de desfășurare nu au existat consultări cu reprezentanții angajatorilor și/sau absolvenților, în cadrul cărora se revizuiască planul de învățământ.

5. Conținutul fișelor disciplinelor

Fișele disciplinelor din planul de învățământ au fost analizate conform tabelului de mai jos:

Nr crt.	Denumire disciplină	An studii/ Semestru	Cadru didactic titular	Data ședinței de analiză în CD/CF
1.	Structura și proprietățile lemnului	I/I	Șef lucr. dr. ing. Porojan Mihaela	29.09.2023
2.	Lemnul și materiale pe bază de lemn pentru construcții	I/I	Conf. dr. ing. Zeleniuc Octavia	29.09.2023
3.	Tehnologia lemnului destinat construcțiilor	I/I	Prof. dr. ing. Coșereanu Camelia	29.09.2023
4.	Transfer de căldură și umiditate în clădirile din lemn	I/I	Prof. dr. ing. Câmpean Mihaela	29.09.2023
5.	etică și integritate academică	I/I	Prof. dr. ing. Câmpean Mihaela	29.09.2023
6.	Practică profesională 1	I/I	Prof. dr. ing. Ispas Mihai	29.09.2023
7.	Sisteme constructive pentru construcții din lemn 1	I/II	Prof. dr. ing. Ispas Mihai	29.09.2023
8.	Adezivi și materiale de finisare pentru construcții din lemn	I/II	Șef lucr. dr. ing. Beldean Emanuela	29.09.2023
9.	Patologia și protecția lemnului în construcții	I/II	Prof. dr. ing. Timar Cristina	29.09.2023
10.	Prefabricarea construcțiilor din lemn	I/II	Conf. dr. ing. Olărescu Alin	29.09.2023
11.	CAD pentru construcții din lemn	I/II	Conf. dr. ing. Brenci Luminița	29.09.2023



12.	Practică profesională 2	I/II	Prof. dr. ing. Ispas Mihai	29.09.2023
13.	Arhitectura lemnului	I/II	Conf. dr. ing. Salcă Emilia	29.09.2023
14.	Istoria construcțiilor din lemn	I/II	Conf. dr. ing. Salcă Emilia	29.09.2023

6. Date privind evaluarea activității didactice de către studenți

Evaluarea activității didactice de către studenți s-a făcut în conformitate cu metodologia aprobată de către Senatul Universității.

În semestrul I al anului universitar 2023-2024, au fost propuse spre evaluare 6 cadre didactice cu 5 discipline. Niciun student nu a răspuns solicitărilor de a participa la evaluare. Acesta stare de fapt poate fi explicată măcar parțial prin faptul ca masteratul TLC a fost în chiar primul an de desfășurare (a fost lansat în Octombrie 2023), disciplinele evaluate fiind cele din primul semestru al primului an de studii. S-au luat măsuri pentru a convinge studenții să ia parte la activitatea de evaluare. S-au purtat discuții cu studenții pentru a-i conștientiza de importanța acestei activități.

Întâlnirea cu studenții în cadrul căreia s-au discutat și prezentat rezultatele evaluării a avut loc în data de 14.03.2024, ora 14, sala L II 4 (curs SCCL1).

Ședințele de analiză și aprobare în consiliul departamentului și în consiliul facultății au avut loc în data de 16.04.2024.

În semestrul II al anului universitar 2023-2024, au fost propuse spre evaluare 7 cadre didactice cu 6 discipline. Numărul de studenți respondenți/disciplină evaluată a variat de la 2 până la 5. Toate evaluările (100%) au fost cu punctaj de nivel ridicat. S-au purtat discuții cu studenții pentru a-i conștientiza de importanța acestei activități și a-i convinge să ia parte la activitatea de evaluare în număr mai mare.

Rezultatele evaluării au fost comunicate studenților în data de 19.07.2024 prin intermediul platformei e-learning a Universității.

Ședințele de analiză și aprobare în consiliul departamentului și în consiliul facultății au avut loc în data de 15.07.2024.

7. Date privind evaluarea colegială

Cadrele didactice evaluate colegial și rezultatele evaluărilor sunt date în tabelul de mai jos.

Numele și prenumele cadrului didactic	Gradul didactic	Observații
Zeleniuc Octavia	Conf.dr.ing.	Punctaj maxim (4,00) Calificativ FB
Salcă Emilia	Conf.dr.ing.	Punctaj maxim (4,00) Calificativ FB
Spîrchez Cosmin	Șef lucr.dr.ing.	Punctaj 3,78 Calificativ FB

Ședința de analiză a rezultatelor evaluării a avut loc în data de 26.07.2024.



8. Date privind evaluarea anuală a directorului de departament

Sinteza evaluării cadrelor didactice (pe baza fișelor de evaluare) este prezentată în tabelul de mai jos:

Numele și prenumele cadrului didactic	Gradul didactic	Observații
Bedelean Bogdan	Șef lucr.dr.ing.	calificativ: FOARTE BINE
Beldean Emanuela	Șef lucr.dr.ing.	calificativ: FOARTE BINE
Brenci Luminița	Conf. dr. ing.	calificativ: FOARTE BINE
Coșoreanu Camelia	Prof.dr.ing.	calificativ: FOARTE BINE
Ispas Mihai	Prof.dr.ing.	calificativ: FOARTE BINE
Olărescu Alin	Conf. dr. ing.	calificativ: FOARTE BINE
Porojan Mihaela	Șef lucr.dr.ing.	calificativ: FOARTE BINE
Răcășan Sergiu	Șef lucr.dr.ing.	calificativ: FOARTE BINE
Salcă Emilia Adela	Conf. dr. ing.	calificativ: FOARTE BINE
Spîrchez Cosmin	Șef lucr.dr.ing.	calificativ: FOARTE BINE
Timar Cristina	Prof.dr.ing.	calificativ: FOARTE BINE
Zeleniuc Octavia	Conf. dr. ing.	calificativ: FOARTE BINE

9. Rezultate ale colaborării cu partenerii din mediul economic/ socio-cultural

Metodele de colaborare cu partenerii:

Practica studenților efectuată în societăți de profil. Studenți angajați în societăți de profil. Întâlniri directe cu reprezentanți ai mediului economic.

Acțiunile comune de îmbunătățire a pregătirii și motivării studenților pentru inserția pe piața muncii: Întâlnirea „Față-n față cu specialiștii” – în cadrul Conferinței Internaționale ICWSE, ediția nr. 13, 2-4 Noiembrie 2023.

Întâlnirea „Față-n față cu specialiștii” – în cadrul simpozionului internațional Rothoblaas, 21 Noiembrie 2023.

Inițiativele și acțiunile întreprinse pentru îmbunătățirea planului de învățământ: Nu e cazul.

Feedback angajatori (date de sinteză obținute în urma sondării opiniei angajatorilor): Nu e cazul.

Notă: Deși PS este în primul an de derulare, deci nu are absolvenți, întâlnirile informale cu reprezentanți ai angajatorilor au relevat că programul este bine-venit, iar studenții acestuia care lucrează deja în firme de profil sunt bine pregătiți (vezi cazul firmei Casarbor Sf. Gheorghe).

10. Evaluare procese suport

10.1 Admiterea

Modul de organizare a admiterii:

Concursul de admitere de la Facultatea de Design de mobilier și Inginerie a Lemnului s-a desfășurat în conformitate cu prevederile Metodologiei de organizare și desfășurare a concursului de admitere la Universitatea Transilvania din Brașov pentru studiile de masterat.

La ciclul de masterat admiterea s-a realizat pe program de studii (Tehnologia lemnului pentru construcții / Ecodesign de mobilier și restaurare).

Modul de selecție a candidaților:

La ciclul de masterat concursul a fost organizat pe bază de dosar, iar condiția de admitere a fost 50% media examenului de diplomă / licență și 50% nota obținută la interviul de admitere.

La medii egale, departajarea s-a realizat în funcție de:

1. Nota obținută la examenul de diplomă / licență
2. Media anilor de studii din ciclul de licență;
3. Media la examenul de bacalaureat;

Repartizarea candidaților s-a realizat pe baza criteriului: întâi după opțiune, apoi după medie.

Analiză privind media minimă/maximă a candidaților declarați admiși în sesiunile de admitere a anului universitar analizat:

La programul de studii de masterat Tehnologia lemnului pentru construcții nota maximă a fost de 9,90 iar cea minimă de 8,66.

Deoarece în anul universitar 2023 – 2024, la programul de studii Ecodesign de mobilier și restaurare numărul candidaților admiși (7 persoane) a fost sub limita admisă pentru formarea unei grupe de studenți, candidații care au dorit au fost repartizați la programul de masterat Tehnologia lemnului pentru construcții.

Modificările aduse modului de organizare a admiterii față de anii precedenți (dacă este cazul):

Nu este cazul.

10.2 Servicii Bibliotecă

Se vor prezenta date de sinteză obținute în urma evaluării de către studenți a serviciilor oferite de Biblioteca Universității:

În conformitate cu sondajele realizate de către biblioteca universității în scopul evaluării de către studenți a serviciilor oferite de către aceasta, studenții facultății noastre s-au declarat mulțumiți în ansamblu (33,33% dintre respondenți) și foarte mulțumiți în ansamblu (66,67% dintre respondenți).

10.3 Servicii secretariat

Se vor prezenta date de sinteză obținute în urma evaluării de către studenți a serviciilor oferite de secretariatele facultăților:

În conformitate cu ultimul raport de sondare a opiniei studenților privind calitatea serviciilor oferite de secretariatul facultății, 57,14% dintre respondenți sunt mulțumiți în totalitate de calitatea acestora iar 32,14% în mare măsură, deci un total de 89,28%. Un procent mult mai mic de respondenți s-au declarat mulțumiți doar în mică măsură (7,14%) respectiv aproape deloc (3,57%). Respondenții la chestionar nu au indicat puncte slabe sau sugestii pentru îmbunătățirea activității. De asemenea, s-a constatat o îmbunătățire a rezultatelor comparativ cu rezultatele evaluărilor anterioare.

10.4 Servicii cămine/cantine

Se vor prezenta date de sinteză obținute în urma evaluării de către studenți a serviciilor oferite de căminele și cantinele Universității:



Evaluarea de către studenți a serviciilor oferite de căminele și cantinele Universității se realizează conform Instrucțiunii specifice IS 8.2-04. Pentru anul universitar 2023-2024, niciun student de la Facultatea de Design de Mobilier și Inginerie a Lemnului, nu a participat la sondaj. De asemenea, în anul universitar 2023-2024 niciun student al PS TLC nu a locuit în căminele universității și nici nu a servit masa la cantinele universității.

11. Resurse alocate

11.1 Resurse umane

Cadrele didactice care predau la programul de studii analizat sunt:

Nr crt.	Nume și Prenume	Grad științific	Grad didactic	Titular/Asociat (T/A)	Observații (provocări datorate structurii de personal didactic)
1.	Baba Marius	Dr.ing.	Conf.	T	
2.	Bedelean Bogdan	Dr.ing.	Șef lucr.	T	
3.	Beldean Emanuela	Dr.ing.	Șef lucr.	T	
4.	Brenci Luminița	Dr.ing.	Conf.	T	
5.	Câmpean Mihaela	Dr.ing.	Prof.	T	
6.	Coșereanu Camelia	Dr.ing.	Prof.	T	
7.	Ispas Mihai	Dr.ing.	Prof.	T	
8.	Olărescu Alin	Dr.ing.	Conf.	T	
9.	Porojan Mihaela	Dr.ing.	Șef lucr.	T	
10.	Răcășan Sergiu	Dr.ing.	Șef lucr.	T	
11.	Salcă (Manea) Emilia Adela	Dr.ing.	Conf.	T	
12.	Spîrchez Cosmin	Dr.ing.	Șef lucr.	T	
13.	Varodi Anca Maria	Dr.ing.	-	A	
14.	Zeleniuc Octavia	Dr.ing.	Conf.	T	

11.2 Resurse materiale, bibliotecă, infrastructură

- **Analiza acoperirii disciplinelor din planul de învățământ cu materiale didactice** (cărți, cursuri, îndrumare de laborator și proiect, altele)

Asigurarea resurselor de învățare este responsabilitatea universității, a facultății, a departamentelor și a fiecărui cadru didactic titular de disciplină. Cadrele didactice furnizează studenților toate informațiile relevante cu privire la disciplinele predate: fișa disciplinei, materiale didactice, programul de desfășurare a activităților. Atât activitatea de curs, cât și cea de aplicații este acoperită cu suporturi electronice furnizate studenților prin intermediul platformei E-learning și menționate în fișele de disciplină. Pe lângă aceste resurse, biblioteca universității ofera accesul la titluri bibliografice suplimentare din țară și străinătate (peste 300 de cărți/cursuri/manuale/îndrumare/standarde și peste 20 de publicații periodice, conform adresei Bibliotecii Universității nr. 148 din 19.11.2024, privind situația acoperirii cu materiale bibliografice



existente în fondul Bibliotecii Universității Transilvania din Brașov, a disciplinelor studiate în cadrul programului de studii de masterat Tehnologia Lemnului pentru Construcții).

Materialele didactice publicate în domeniul disciplinelor din planul de învățământ, de către titularii de discipline la acest program de studii sunt:

Nr. crt.	Referințe bibliografice (autor, titlu, localitate, editura, an, ISBN)	Anul publicării
1	BABA, Marius Nicolae. Elemente de mecanica ruperilor interlaminare cu aplicatii in studiul integritatii structurale a compozitelor lignocelulozice stratificate. Brasov, Editura Universitatii Transilvania din Brasov, 2022, ISBN 9786061915668	2022
2	BABA, Marius Nicolae; BIT, Cornel Sandi; CERBU, Camelia; CURTU, Ioan; ITU, Calin; ROSCA, Ioan Calin; STANCIU, Mariana Domnica; SZAVA, Ioan; SZAVA, Ildiko Renata; VELEA, Marian Nicolae. REZISTENTA materialelor: indrumar de laborator [Resursa electronica]. Brasov, Editura Universitatii Transilvania din Brasov, 2018, ISBN 9786061910847	2018
3	BEDELEAN, Ioan Bogdan. Transport tehnologic in industria lemnului, sisteme de exhaustare, aplicatii [Resursa electronica]. Brasov, Editura Universitatii Transilvania din Brasov, 2018, ISBN 9786061910328	2018
4	BEDELEAN, Ioan Bogdan. Circulatia aerului in instalatiile de uscare de tip camera pentru cherestea [Resursa electronica]. Brasov, Editura Universitatii Transilvania din Brasov, 2015, ISBN 9786061906079	2015
5	BELDEAN, Emanuela. Bazele productiei lemnului si protectia mediului: indrumar pentru lucrari practice [Resursa electronica]. Partea 1. Brasov, Editura Universitatii Transilvania din Brasov, 2016, ISBN 9786061908295	2016
6	BRENCI, Luminita-Maria. Bazele prelucrarii lemnului si scule aschietoare [Resursa electronica] : indrumar pentru aplicatii practice. Brasov, Editura Universitatii Transilvania din Brasov, 2023, ISBN 9786061916993	2023
7	BRENCI, Luminita-Maria. Desenul tehnic in industria lemnului - proiectarea 3D a mobilierului utilizand programul Autocad [Resursa electronica]. Brasov, Editura Universitatii Transilvania din Brasov, 2021, ISBN 9786061914500	2021
8	BRENCI, Luminita-Maria. Desen tehnic in industria lemnului - proiectarea 2D a mobilierului utilizand programul Autocad [Resursa electronica]. Brasov, Editura Universitatii Transilvania din Brasov, 2020, ISBN 9786061913190	2020
9	BRENCI, Luminita-Maria; COSEREANU, Camelia. Modelarea 3D si tehnologia de fabricatie a produselor de mobila [Resursa electronica]. Brasov, Editura Universitatii Transilvania din Brasov, 2019, ISBN 9786061911943	2019
10	ISPAS, Mihai; CAMPEAN, Mihaela. Bazele prelucrarii lemnului si scule aschitoare [Resursa electronica]. Brasov, Editura Universitatii Transilvania din Brasov, 2020, ISBN 9786061913213	2020
11	COSEREANU, Camelia. Compozite din deseuri agricole si industriale reciclate. Brasov, Universitatea Transilvania din Brasov, 2015 (Teza de abilitare).	2015
12	CISMARU, Ivan; COSEREANU, Camelia. Ornamentica mobilei: conceptie si fabricatie. Brasov, Editura Universitatii Transilvania din Brasov, 2016, ISBN 9786061907250	2016
13	BUDAU, Gavril; ISPAS, Mihai. Masini-unelte pentru prelucrarea lemnului. Brasov, Lux Libris, 2014, ISBN 9789731313023	2014



14	ISPAS, Mihai. Structuri din lemn pentru constructii [Resursa electronica]. Brasov, Editura Universitatii Transilvania din Brasov, 2016, ISBN 9786061907960	2016
15	RACASAN, Sergiu; ISPAS, Mihai. Masini-unelte pentru prelucrarea lemnului: indrumar de laborator [Resursa electronica]. Partea 1. Brasov, Editura Universitatii Transilvania din Brasov, 2021, ISBN 9786061914739	2021
16	ISPAS, Mihai. Actionari in industria lemnului: materiale, organe de masini, transmisii [Resursa electronica]. Partea 1. Brasov, Editura Universitatii Transilvania din Brasov, 2015, ISBN 9786061906703	2015
17	OLARESCU, Alin M.. Sisteme portabile pentru prelucrarea lemnului. Brasov, Editura Universitatii Transilvania din Brasov, 2016, ISBN 9786061907984	2016
18	OLARESCU, Alin M.. Eco-design de produs. Vol. 2. Brasov, Editura Universitatii Transilvania din Brasov, 2016, ISBN 9786061907991	2016
19	ZELENIUC, Octavia. Materiale utilizate in industria lemnului: curs si indrumar de laborator [Resursa electronica]. Brasov, Editura Universitatii Transilvania din Brasov, 2016, ISBN 9786061906765	2016
20	ZELENIUC, Octavia. Eco-certificare si emisii de noxe in industria lemnului [Resursa electronica]. Brasov, Editura Universitatii Transilvania din Brasov, 2019, ISBN 9786061911707	2019

- **Analiza laboratoarelor** (unde este cazul)

Vor fi evidențiate analizele cu privire la dotarea laboratoarelor (menționată în fișele de laborator), conținutul lucrărilor de laborator, existența îndrumărilor de laborator, conform tabelului:

Nr. crt.	Denumire laborator analizat	Data analizei	Concluzii
1	Anatomia lemnului / Bazele producției lemnului și protecția mediului (sala HI 19)	11.09.2023	Disciplina deservită: Structura și proprietățile lemnului (an I, sem 1) Există materiale și aparatură necesare orelor de laborator.
2	Fizica și mecanica lemnului / LCTplane (sala HI 3)	11.09.2023	Disciplina deservită: Structura și proprietățile lemnului (an I, sem 1) Există materiale și aparatură necesare orelor de laborator.
3	Tratamente termice ale lemnului (sala H I 6)	11.09.2023	Disciplina deservită: Transfer de căldură și umiditate în clădirile din lemn (an I, sem 1). Există aparatură pentru măsurarea umidității lemnului, a temperaturii și umidității aerului. Se propune achiziționarea unui aparat pentru măsurarea vitezei de difuziune a vaporilor de apă prin lemn și materialelor pe bază de lemn.
4	Structuri din lemn pentru construcții (sala HP 10)	11.09.2023	Discipline deservite: Tehnologia lemnului destinat construcțiilor (an I, sem 1), Sisteme constructive pentru construcții din lemn 1 (an I, sem 2), Sisteme constructive pentru construcții din lemn 2 (an II, sem 1). Există materiale și aparatură necesare orelor de laborator la disciplinele deservite. Se impune extinderea activității și în laboratorul de Mașini-unelte pt. prelucrarea lemnului (sala HP 4) și în



			Atelierul școală al facultății (sala HI 4).
5	Materiale tehnologice (sala LP1.3, sala LP1.5)	11.09.2023	Discipline deservite: Adezivi și materiale de finisare pentru construcții din lemn (an I, sem 2), Patologia și protecția lemnului în construcții (an I, sem 2). Există materiale și aparatură necesare orelor de laborator.
6	Programarea calculatoarelor și limbaje de programare în industria lemnului (sala L III 5)	11.09.2023	Disciplină deservită: CAD pentru construcții din lemn (an I, sem 2). Există și aparatură IT și software necesare orelor de laborator.
7	Institutul de Cercetare-Dezvoltare al Universității Transilvania (ICDT, sala L5-demisol)	11.09.2023	Discipline deservite: Transfer de căldură și umiditate în clădirile din lemn (an I, sem 1), Adezivi și materiale de finisare pentru construcții din lemn (an I, sem 2), Patologia și protecția lemnului în construcții (an I, sem 2). Există materiale și aparatură necesare orelor de laborator.

Pe lângă dotările clasice din laboratoarele facultății, activitățile didactice de laborator beneficiază și de echipamente noi, achiziționate recent, conform tabelului de mai jos.

Denumirea disciplinei	Programul de studii	Ciclu de studii	An de studiu, semestru	Nr. grupe	Nr. studenți	Echipament/Software proiect PNRR
Transfer de căldură și umiditate în clădirile din lemn	TLC	Master	I, sem I	1	13	Instalație HFM Lambda 436/6 (producator: firma NETZSCH, Germania) - instalatie pentru detrmnarea coeficientului de transfer termic la materiale si structuri pe baza de lemn
Lemnul și materiale pe bază de lemn pentru construcții	TLC	Master	I, sem I	1	13	Microscop electronic cu baleiaj și detector EDS (SEM_EDX) cu accesorii
Patologia și protecția lemnului în construcții	TLC	Master	I, sem 2	1	13	Microscop electronic cu baleiaj și detector EDS (SEM_EDX) cu accesorii
Adezivi și materiale de finisare pentru construcții din lemn	TLC	Master	I, sem 2	1	13	Microscop electronic cu baleiaj și detector EDS (SEM_EDX) cu accesorii

11.3 Activități de tutorat

Tutorii anilor de studii și disponibilitatea acestora pentru discuții cu studenții, conform tabelului:



Nr. crt	Nume și prenume	Contact de corespondență cu studenții (email, telefon)	An de studii/ grupa	Program de tutorat (detalii cu privire la coordonatele întâlnirilor cu studenții)	Activități desfășurate în anul univ. analizat
1.	Prof.dr.ing. Mihai ISPAS	ispas.m@unitbv.ro	I/6MF631	Întâlniri conform orarului de practică și al disciplinei SCCL1	Îndrumare privind practica profesională. Sesiuni de întrebări și răspunsuri privind activitatea studenților.

12.4 Activități consiliere și orientare în carieră

Responsabilul CCOC pe facultate este dna. Șef lucr.dr.ing. Mihaela POROJAN.

Nr. crt	Nume și prenume student	Contact de corespondență cu studenții (email, telefon)	An de studii/ grupa	Program consiliere și îndrumare în carieră (detalii cu privire la coordonatele întâlnirilor cu studenții)	Activități desfășurate în anul univ. analizat
1	Barta Â. Áron	aron.barta@student.unitbv.ro	I/ 6MF631 (în anul universitar 2023-2024)	Vezi Nota 1	Vezi Nota 2
2	Bonțeanu M.T. Marian Silviu	marian.bonteanu@student.unitbv.ro			
3	Filimon C. Eugenia	eugenia.filimon@student.unitbv.ro			
4	Gall V.V. Roxana	roxana.gall@student.unitbv.ro			
5	Iacob I. Adrian	adrian.iacob@student.unitbv.ro			
6	Ilinca Ș.A. Oana-Alexandra	oana.ilinca@student.unitbv.ro			
7	Nițură G. Amalia-Gabriela	amalia.nitura@student.unitbv.ro			
8	Porumboiu S.L. Mihai-Alexandru	mihai.porumboiu@student.unitbv.ro			
9	Suciu A. Andrei	andrei-a.suciu@student.unitbv.ro			
10	Szöcs L. Zoltán	zoltan.l.szocs@student.unitbv.ro			
11	Ursachi C. Andrei	andrei.ursachi@student.unitbv.ro			
12	Ursz Ș. Timea-Melinda	timea.ursz@student.unitbv.ro			



Note:

1. În anul universitar 2023-2024 **nu au fost primite cereri** de consiliere/îndrumare individuală (sesiunile de consiliere/îndrumare individuală în carieră **se oferă la solicitarea studentului** sau absolventului UNITBV).

În anul universitar 2023-2024 nu au fost primite cereri de consiliere/îndrumare de grup, (sesiunile de consiliere/îndrumare de grup se oferă la solicitarea studenților sau absolvenților UNITBV, la solicitarea tutorilor de an, a coordonatorilor programelor de studii sau a prodecanilor cu studenții).

2. Pe parcursul anului universitar 2023-2024, prin intermediul tutorelui de an și a responsabilului cu paginile de Facebook și Instagram, au fost transmise către studenți informațiile primite de la Centrul de Consiliere și Orientare în Carieră al Universității (consiliere@unitbv.ro).

Noiembrie 2023: prin intermediul tutorelui de an s-a distribuit către studenți formularul „Analiză nevoi”, întocmit de psiholog CCOC-UTBV (prin accesarea linkului de mai jos), pe baza căruia se va contura un plan de nevoi care va sta la baza sesiunilor de consiliere.

<https://formsgle.com/AxfU13ahDmoLtBtG7>

Ianuarie 2024: prin intermediul tutorelui de an au fost informați studenții privind workshop-ul cu tema: "Învăț să înveți" - 10 ianuarie, Aula Universității (sala U17).

12. Analiza SWOT

Puncte tari:

- Facultatea de Design de Mobilier și Inginerie a Lemnului este singura din țară unde există și sunt integrate programele de studii din domeniul Inginerie Forestieră la toate cele trei niveluri: licență, masterat, doctorat.
- Facultatea de Design de Mobilier și Inginerie a Lemnului este singura din țară unde se studiază materialul „LEMN” atât din punct de vedere al structurii micro și macroscopice, al proprietăților fizice, chimice, mecanice etc. cât și al tehnologiilor de prelucrare.
- Facultatea a dezvoltat și menține colaborări numeroase și permanente cu mediul socio-economic și cultural: instituții de învățământ din țară și străinătate, centre de cercetare, organizații profesionale, companii de profil.
- Facultatea a dezvoltat programe de training pentru studenți, dezvoltare și dotare a laboratoarelor prin parteneriate cu companii de profil.
- Suportul oferit de baza materială, incluzând aparatură performantă de cercetare, a centrelor de cercetare C11: Eco-design, certificare și restaurare în IL și C14 – Structuri avansate și tehnologii inovative, din cadrul Institutului de cercetare dezvoltare al Universității Transilvania din Brașov, unde se desfășoară o mare parte din activitățile aplicative în cadrul unora dintre disciplinele cuprinse în planul de învățământ.
- Facultatea a demonstrat o capacitate superioară de organizare de evenimente pentru promovarea activităților de cercetare și creație: expoziții, workshopuri, traininguri, conferințe pe plan național și internațional.
- Deschidere spre implicarea studenților masteranzi în activitatea de cercetare științifică și diseminare a rezultatelor prin conferințe și publicații în reviste științifice de profil.

Puncte slabe:

- Rata mare a abandonului școlar, cu precădere în anul I, determinată în special de condițiile impuse de unii angajatori precum și de existența unui cadru legislativ destul de confuz în mediul economic, privitor la statutul absolventului de masterat.
- Prezența scăzută la activitățile didactice asistate, motivată doar parțial prin statutul de angajat al unui procent relativ mare de masteranzi.

Oportunități:

- Accentul tot mai mare, inclusiv la nivel național dar și european, spre construcții eco și sustenabile.
- Dezvoltarea tot mai puternică în România, în special în ultimii 10-15 ani, a domeniului construcțiilor din lemn.
- Sporirea numărului și calității parteneriatelor active cu agenții socio-economici și culturali în baza experienței deja acumulate și a colaborării cu partenerii actuali.
- Creșterea accesibilității materialelor didactice suport și a unor resurse suplimentare bibliografice prin propunerile de digitalizare prin colaborare cu Biblioteca UniTBv.

Amenințări:

- Numărul relativ mic de absolvenți ai programelor de studii de licență din domeniu și domenii conexe.
- Metode adecvate, abordări alternative adaptate specificului PS pentru a crește calitatea și eficiența procesului didactic, atât în sistem cu prezență fizică cât și online, pentru situații speciale ce impun acest mod de desfășurare a procesului de învățământ.

13. Măsuri de îmbunătățire

Având în vedere că cele două puncte slabe ale PS sunt legate între ele și ambele de faptul că majoritatea studenților sunt angajați în câmpul muncii, este necesar ca măsurile de îmbunătățire să se adreseze acestei situații. Așadar, măsurile de îmbunătățire a activităților din cadrul PS vor urmări:

- Regândirea orarului de așa natură încât studenții să poată „împăca” activitatea profesională cu cea de student.
- Trecerea unor activități în on-line.

Data: 29.11.2024