

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT **al promoției 2026 - 2028**

Universitatea Transilvania din Brașov

Programul de studii universitare de masterat	ECODESIGN DE MOBILIER ȘI RESTAURARE (ÎN LIMBA ENGLEZĂ)
Domeniul fundamental	Științe ingineresti
Domeniul de masterat	Inginerie forestieră
Facultatea	Facultatea de Design de Mobilier și Inginerie a Lemnului
Durata studiilor:	2 ani
Forma de învățământ:	cu frecvență
Tipul programului de masterat:	profesional

1. OBIECTIVE DE FORMARE

Obiectivul general al programului de studii de masterat ECODESIGN DE MOBILIER ȘI RESTAURARE (în limba engleză) (EDMRE) este de a răspunde unei cerințe a societății și pieței muncii prin formarea de specialiști cu competențe pentru o carieră profesional-vocațională în domeniul ecodesignului și conservării-restaurării mobilei / produselor din lemn și pe bază de lemn, ținând atât spre dezvoltarea de produse și procese eco-inovative, cât și spre conservarea științifică a patrimoniului cultural din lemn prin conștientizare și abordare practică profesională. Utilizarea inovativă și rațională a resurselor de masă lemnoasă, precum și conștientizarea și conservarea valorilor patrimoniale legate de civilizația și prelucrarea lemnului în România constituie necesități ce trebuie asumate de societate și rezolvate prin contribuția unor specialiști cu competențe specifice. Aceste elemente cheie sunt îmbinate în mod sinergic în acest program de masterat.

Obiectivul de formare al programului de master este acela de a aprofunda competențele absolvenților cu studii de licență în domeniul ingineriei forestiere și formarea de noi competențe necesare atât pentru dezvoltarea carierei profesionale în domeniile ecodesignului de mobilier și conservării bunurilor culturale din lemn, cât și pentru abordarea unor probleme de cercetare specifice pentru aceste domenii profesionale de nișă. De asemenea o astfel de pregătire permite accesul tinerilor către ciclul de studii doctorale. Pentru absolvenții cu studii de licență din alte domenii, acest program asigură dezvoltarea competențelor complementare specializărilor inițiale, ceea ce conferă o mai mare flexibilitate pe piața forței de muncă.

Programul de studii de masterat este dezvoltat în conexiune cu obiectivele Centrului de cercetare științifică *Ecodesign de mobilier, restaurare și certificare în industria lemnului* din cadrul *Facultății de Design de mobilier și Inginerie a lemnului*, Departamentul *Prelucrarea Lemnului și Designul Produselor din Lemn*.

Scopul programului de studii de masterat este de a asigura deprinderi și competențe pentru o carieră profesional-vocațională în domeniul ecodesignului și conservării-restaurării produselor din lemn și pe bază de lemn, ținând atât spre dezvoltarea de produse și procese eco-inovative, cât și spre stabilirea unui sistem de inovare specific tranziției de la societatea bazată pe resurse la societatea bazată pe cunoaștere, situație care caracterizează ansamblul sectorului forestier din România. Programul de studii de masterat aprofundează programul de studii de licență *Ingineria și designul produselor finite din lemn*, este un program de masterat de tip profesional, dar dispune de potențialul de a dezvolta inclusiv capacitatea de investigare științifică, constituind astfel și o posibilă bază pregătitoare pentru studii doctorale în domeniile *Inginerie forestieră* și *Inginerie Industrială*, având în vedere dotările și orientarea Centrului de Cercetare științifică din cadrul ICDT.

Domeniul de licență care stă la baza programului de masterat Ecodesign de mobilier și restaurare este *Inginerie forestieră*, specific Facultății de Design de Mobilier și Inginerie a Lemnului.

În deplin acord cu obiectivele generale ale procesului Bologna, se pot însă înscrie la acest program de studii toți absolvenții de programe de studii de licență cu durata de minimum 3 ani, care au obținut diploma de licență, cu condiția să-și completeze cunoștințele la disciplinele de bază de domeniu, precum: Anatomia lemnului, Studiul proprietăților lemnului, Structuri din lemn pentru mobilier, Stiluri și ornamente la mobilier, Proiectarea mobilei ș.a. În vederea îndeplinirii acestei condiții, absolvenții înscriși la acest program de masterat au acces la cursurile de domeniu din programele de licență oferite de Facultatea de Design de Mobilier și Inginerie a Lemnului (IDPFL, IPL) și/sau își vor completa cunoștințele prin studiu individual, fiind îndrumați de către cadrele didactice din facultate.

Limba de predare: limba engleză.

Programul este înscris în Registrul Național al Calificărilor din Învățământul Superior cu următoarele coordonate:

Denumirea calificării: Ecodesign de mobilier și restaurare

Domeniul educațional conform ISCED 2013 F: 0722-Materiale (sticla, hartie, plastic și lemn)

Codul calificării: RO/07/0722/012

Nivel CNC: 7

Nivel CEC: 7

Ocupații care pot fi practicate pe piața muncii - Cod COR/ISCO-08:

Cod COR/ESCO: 214119 - Denumire COR/ESCO: Consilier inginer industrializarea lemnului

Cod COR/ESCO: 214120 - Denumire COR/ESCO: Expert inginer industrializarea lemnului

Cod COR/ESCO: 214121 - Denumire COR/ESCO: Inspector de specialitate inginer industrializarea lemnului

2. COMPETENȚE ȘI REZULTATE ALE ÎNVĂȚĂRII

Profilul de competențe dezvoltat în concordanță cu nevoile identificate pe piața muncii și cu cadrul național al calificărilor, precum și rezultatele învățării asociate acestor competențe sunt prezentate sintetic mai jos. Prezentarea detaliată a acestora se regăsește în fișele disciplinelor din planul de învățământ.

COMPETENȚE PROFESIONALE (CP)

Cp 1. Utilizează software de desen tehnic

Rezultatele învățării:

1.1 Cunoștințe

R.Î. 1.1.1 Absolventul identifică elementele care stau la baza realizării proiectului tehnic și tehnologic pentru piesele proiectate.

1.2 Abilități

R.Î. 1.2.1 Absolventul aplică metode moderne de proiectare prin utilizarea de software specific.

R.Î. 1.2.1 Absolventul aplică sisteme de calcul și utilizează software specializat pentru managementul proiectelor de cercetare-inovare.

1.3 Responsabilitate și autonomie

R.Î. 1.3.1 Absolventul pregătește cu responsabilitate și autonomie proiectul tehnic și tehnologic pentru piesele proiectate.

Cp 2. Proiectează prototipuri

Rezultatele învățării:

2.1 Cunoștințe

R.Î. 2.1.1 Absolventul analizează și optimizează activități de proiectare prototipuri.

2.2 Abilități

R.Î. 2.2.1. Absolventul aplică în procesele de proiectare prototipuri elemente specifice ecodesignului de mobilier.

R.Î. 2.2.2 Absolventul utilizează eficient materiale, tehnologii, mijloace software specifice proceselor de proiectare prototipuri pentru piese de mobilier / produse finite din lemn, după caz.

R.Î. 2.2.3 Absolventul utilizează cunoștințele de specialitate pentru organizarea și conducerea activității unui atelier de proiectare prototipuri.

2.3 Responsabilitate și autonomie

R.Î. 2.3.1 Absolventul proiectează cu responsabilitate prototipuri pentru piese de mobilier și alte produse destinate habitatului uman ce implementează în mod inovativ și original elemente specifice conceptelor de ecodesign și sustenabilitate.

Cp 3. Adună informații tehnice

Rezultatele învățării:

3.1 Cunoștințe

R.Î. 3.1.1 Absolventul explică și specifică metodele de investigare, materialele și metodele de conservare-restaurare adecvate pentru fiecare caz de conservare-restaurare în parte.

R.Î. 3.1.2 Absolventul explică și specifică elementele specifice ce definesc bunurile culturale aparținând civilizației lemnului și componentele valorii patrimoniale a acestora.

R.Î. 3.1.3 Absolventul specifică și explică elementele specifice conservării-restaurării științifice a mobilierului / bunurilor culturale din lemn.

3.2 Abilități

R.Î. 3.2.1 Absolventul gestionează principiile tehnice de conservare-restaurare și prevederile codului etic.

R.Î. 3.2.2 Absolventul gestionează elemente specifice caracteristice ecodesignului în proiectarea și fabricarea produselor de mobilier.

3.3 Responsabilitate și autonomie

R.Î. 3.3.1 Absolventul analizează și organizează cu responsabilitate modalitățile de investigare științifică a artefactelor și testarea unor noi materiale și/sau tehnici de restaurare.

R.Î. 3.3.2 Absolventul gestionează și specifică cu responsabilitate standardele de bună practică specifice domeniului.

Cp 4. Utilizează echipament pentru testare

Rezultatele învățării:

4.1 Cunoștințe

R.Î. 4.1.1 Absolventul descrie metodele și echipamentele de testare moderne a unor noi produse realizate din materiale sustenabile.

R.Î. 4.1.2 Absolventul explică standardele de încercări specifice domeniului conservării-restaurării respectiv standardele de încercări pentru materialele utilizate la fabricarea pieselor de mobilier / produselor finite din lemn, după caz.

4.2 Abilități

R.Î. 4.2.1 Absolventul utilizează metode și echipamente de testare moderne a unor noi produse realizate din materiale sustenabile.

R.Î. 4.2.2 Absolventul aplică standardele de încercări specifice domeniului conservării-restaurării respectiv standardele de încercări pentru materialele utilizate la fabricarea pieselor de mobilier / produselor finite din lemn, după caz.

4.3 Responsabilitate și autonomie

R.Î. 4.3.1 Absolventul descrie și utilizează cu responsabilitate metodele și echipamentele de testare moderne pentru investigarea științifică.

Cp 5. Efectuează încercări

Rezultatele învățării:

5.1 Cunoștințe

R.Î. 5.1.1 Absolventul descrie în procesele de conservare-restaurare în mod adecvat, funcție de caz, tehnicile tradiționale originale, precum și metode moderne de testare și încercare acceptate în domeniul conservării-restaurării

R.Î. 5.1.2 Absolventul analizează cu mijloace științifice adecvate bunurile culturale, interpretează și coroborează datele obținute cu informații istorice în vederea deciziei privind valoarea patrimonială și modul de intervenție.

5.2 Abilități

R.Î. 5.2.1 Absolventul aplică în procesele de conservare-restaurare în mod adecvat, funcție de caz, tehnicile tradiționale originale, precum și metode moderne de testare și încercare acceptate în domeniul conservării-restaurării

R.Î. 5.2.2 Absolventul testează cu mijloace științifice adecvate bunurile culturale, interpretează și coroborează datele obținute cu informații istorice în vederea deciziei privind valoarea patrimonială și modul de intervenție.

R.Î. 5.2.3 Absolventul dezvoltă, aplică și gestionează procese de conservare-restaurare bazate pe principii științifice.

5.3 Responsabilitate și autonomie

R.Î. 5.3.1 Absolventul cunoaște și utilizează cu responsabilitate teste și încercări de investigare științifică.

R.Î. 5.3.2 Absolventul explică și utilizează cu responsabilitate teste și încercări asupra unor noi produse realizate din diferite materiale sustenabile.

Cp 6. Analizează datele testelor

Rezultatele învățării:

6.1 Cunoștințe

R.Î. 6.1.1 Absolventul descrie în mod specific, funcție de caz, principiile tehnice de conservare-restaurare și prevederile codului etic.

R.Î. 6.1.2 Absolventul analizează datele și informațiile de investigare științifică și testare a unor noi materiale și/sau tehnici de restaurare.

R.Î. 6.1.3 Absolventul analizează cu mijloace științifice adecvate bunurile culturale, interpretează și coroborează datele obținute cu informații istorice în vederea deciziei privind valoarea patrimonială și modul de intervenție.

6.2 Abilități

R.Î. 6.2.1 Absolventul interpretează și aplică în mod specific, funcție de caz, principiile tehnice de conservare-restaurare și prevederile codului etic.

R.Î. 6.2.2 Absolventul interpretează datele și informațiile de investigare științifică și testare a unor noi materiale și/sau tehnici de restaurare.

R.Î. 6.2.3 Absolventul evaluează cu mijloace științifice adecvate bunurile culturale, interpretează și coroborează datele obținute cu informații istorice în vederea deciziei privind valoarea patrimonială și modul de intervenție.

R.Î. 6.2.4 Absolventul gestionează colaborarea în cadrul echipelor multidisciplinare pentru a soluționa și aplica adecvat rezultatele testelor.

6.3 Responsabilitate și autonomie

R.Î. 6.3.1 Absolventul este responsabil în situații concrete de rezolvarea eficientă a problemelor pe baza rezultatelor obținute în urma testelor, în scopul furnizării unor concluzii și soluții adecvate.

Cp. 7 Utilizează materiale și componente durabile

Rezultatele învățării:

7.1 Cunoștințe

R.Î. 7.1.1 Absolventul descrie elemente de anatomia, fizica și mecanica lemnului.

R.Î. 7.1.2 Absolventul analizează conceptul de ecodesign în domeniul mobilierului în vederea asigurării sustenabilității industriei de specialitate.

R.Î. 7.1.3 Absolventul specifică și alege adecvat materiale și componente ecologice în proiectarea și realizarea mobilierului

R.Î. 7.1.4 Absolventul descrie și alege tipurile de materiale ecologice ce vor fi folosite în procesele de restaurare-conservare / proiectare și realizare de mobilier, în scopul menținerii caracteristicilor și funcționalității produselor.

7.2 Abilități

R.Î. 7.2.1 Absolventul aplică elemente de anatomia, fizica și mecanica lemnului.

R.Î. 7.2.2 Absolventul interpretează conceptul de ecodesign în domeniul mobilierului în vederea asigurării sustenabilității industriei de specialitate.

R.Î. 7.2.3 Absolventul identifică și selectează adecvat materiale și componente ecologice în proiectarea și realizarea mobilierului

7.3 Responsabilitate și autonomie

R.Î. 7.3.1 Absolventul proiectează cu responsabilitate piese de mobilier și alte produse destinate habitatului uman ce implementează în mod inovativ și original elemente specifice conceptelor de ecodesign și sustenabilitate.

Cp 8 Concepe programe de reciclare

Rezultatele învățării:

8.1 Cunoștințe

R.Î. 8.1.1 Absolventul analizează materiale reciclate și deșeuri în vederea proiectării și realizării de mobilier și a altor produse/elemente destinate habitatului uman.

R.Î. 8.1.2 Absolventul analizează în mod corect conceptele de restaurare și recondiționare.

8.2 Abilități

R.Î. 8.2.1 Absolventul evaluează și utilizează materiale reciclate și deșeuri în vederea proiectării și realizării de mobilier și a altor produse/elemente destinate habitatului uman.

R.Î. 8.2.2 Absolventul aplică metode moderne pentru managementul proiectelor de cercetare-inovare în domeniul ecodesignului de mobilier realizat din materiale reciclate sau din deșeuri și/sau conservării științifice a mobilierului/ bunurilor culturale din lemn recondiționat.

R.Î. 8.2.3 Absolventul aplică în mod corect conceptele de restaurare și recondiționare.

R.Î. 8.2.4 Absolventul dezvoltă și gestionează programe care au în vedere reciclarea materialelor și integrarea acestora în noi produse.

8.3 Responsabilitate și autonomie

R.Î. 8.3.1 Absolventul alege și aplică în mod corect și responsabil conceptele de recondiționare a mobilierului.

R.Î. 8.3.2 Absolventul dezvoltă, aplică și gestionează cu responsabilitate procese de recondiționare bazate pe principii științifice.

COMPETENȚE TRANSVERSALE (CT)

Ct 1. Exercițiu față de colegi leadership orientat către rezultate

Rezultatele învățării:

R.Î. 1.1. Absolventul este capabil să își asume funcții de coordonare a activităților de producție, cercetare și proiectare.

R.Î. 1.2. Absolventul știe să aplice tehnici de coordonare a echipelor multidisciplinare în scopul îndeplinirii obiectivelor specifice stabilite.

R.Î. 1.3. Absolventul este capabil să colaboreze în cadrul echipelor multidisciplinare cu toți membrii acesteia.

Ct 2. Gestionează dezvoltarea profesională personală

Rezultatele învățării:

R.Î. 2.1. Absolventul este capabil să aprecieze obiectiv pregătirea sa profesională în raport cu nevoile pieței muncii.

R.Î. 2.2. Absolventul decide care sunt opțiunile adecvate de formare profesională în scopul adaptării la cerințele pieței muncii, la dinamica schimbărilor sistemelor tehnologice, a metodelor manageriale și ale orientării pieței.

R.Î. 2.3. Absolventul este responsabil și adoptă o atitudine pozitivă față de cerințe noi și provocatoare care pot fi satisfăcute doar prin învățare pe tot parcursul vieții

R.Î. 2.4. Absolventul este capabil să identifice domeniile prioritare necesare dezvoltării profesionale în raport cu experiența practică desfășurată precum și în raport cu relațiile dezvoltate cu părțile interesate.

3. STRUCTURA PE SĂPTĂMÂNI A ANULUI UNIVERSITAR

Număr de semestre: 2 semestre

Număr de credite pe semestru: 30 de credite

Număr de ore de activități didactice /săptămână: 14

Numărul de săptămâni pe ani de studii:

	Activități didactice		Sesiuni de examene			Vacanțe		
	Sem. I	Sem. II	Iarnă	Vară	Restanțe	Iarnă*	Primăvară	Vară
Anul I	14	14	3	3	1	3	1	13
Anul II	14	14	3	1	1	3	1	-

*S-au cumulat 2 săptămâni vacanță de iarnă și 1 săptămână vacanță intersemestrială.

Practica se realizează pe parcursul celor 14 săptămâni de activitate didactică.

4. ASIGURAREA FLEXIBILIZĂRII INSTRUIRII. CONDIȚIONĂRI

Flexibilizarea programului de studii este asigurată prin discipline opționale.

Disciplinele opționale sunt propuse începând cu semestrul III, prin pachete de discipline de specialitate.

5. CONDIȚII DE ÎNSCRIERE ÎN ANUL DE STUDII URMĂTOR. CONDIȚII DE PROMOVARE A UNUI AN DE STUDII

Înscrierea în anul următor este condiționată de întrunirea condițiilor de promovare cuprinse în *Regulamentul privind activitatea profesională a studenților*

6. CERINȚE PENTRU OBTINEREA DIPLOMEI DE MASTERAT

Condițiile de susținere a examenului de disertație sunt prezentate în Metodologia de finalizare a studiilor, aprobată de Senatul Universității. Conform acestei metodologii, prezentarea la examenul de disertație este condiționată de promovarea tuturor disciplinelor prevăzute în planul de învățământ.

EXAMENUL DE DISERTAȚIE

- 1 Perioada de întocmire a disertației: **semestrele III – IV;**
- 2 Perioada de finalizare a disertației: **ultimele 3 săptămâni din anul terminal;**
3. Perioada de susținere a examenului de disertație: **sesiunea iunie-iulie a ultimului an de studii**
4. Numărul de credite pentru susținerea disertației: **10 credite** (suplimentare față de cele 120 de credite ale programului de studii).

Facultatea de Design de Mobilier şi Inginerie a LemnuluiProgramul de studii universitare de masterat: **Ecodesign de mobilier si restaurare (in limba engleza)**Domeniul fundamental: **Ştiinţe ingineresti**Domeniul de masterat: **Inginerie forestieră**Durata studiilor: **2 ani**Forma de învăţământ: **Cu frecvenţă****ANUL I**

Nr. crt.	Discipline cu criteriul: Obligatoriu	C1**	C2**	Semestrul I									Semestrul II												
				C	S	L	P	Pr	SI	Aint	V			Cr	C	S	L	P	Pr	SI	Aint	V			Cr
1	Istoria mobilierului. Autentificare și evaluare	DS	DOB	2	0	2	0	0	124	0	E			6											
2	Eco-design de produs I	DS	DOB	2	0	0	2	0	124	0	V			6											
3	Structuri și materiale tradiționale și moderne pentru mobilier	DS	DOB	2	0	0	2	0	124	0	E			6											
4	Elemente de teoria restaurării și conservarea patrimoniului cultural	DS	DOB	1	0	1	0	0	152	0	E			6											
5	Practică profesională 1	PS	DOB	0	0	0	0	12	0	0	V			6											
6	Metode de investigare stiintifica pentru restaurare	DS	DOB												2	0	1	0	0	108	0	E			5
7	Design de mobilier și elemente de ergonomie	DS	DOB												1	0	0	1	0	122	0	E			5
8	Modelare CAD	DS	DOB												1	0	2	0	0	78	0	E			4
9	Știința materialelor utilizate în conservare-restaurare	DS	DOB												2	0	1	0	0	108	0	E			5
10	Spațiu arhitectural 1	DS	DOB												1	0	0	1	0	62	0	E			3
11	Etică și integritate academică	DC	DOB												1	0	0	0	0	46	0	V			2
12	Practică profesională 2	PS	DOB												0	0	0	0	12	0	0	V			6
Total				7	0	3	4	12	524	0	E	C	V	30	8	0	4	2	12	524	0	E	C	V	30
										3	0	2										5	0	2	
Total ore didactice pe săptămână				14										14											

Legendă:C₁* = criteriul conţinutului:C₂** = criteriul obligativităţii:**DF** – Discipline fundamentale**DOB** – discipline obligatorii (impuse)**DS** – discipline de specializare**DOP**–discipline opţionale**DC** – discipline complementare**DFA**–discipline facultative

SI = ore de studiu individual

RECTOR,
PROF. DR. IOAN VASILE ABRUDANDECAN,
CONF. DR. ALIN OLARESCUDIRECTOR DEPARTAMENT,
PROF. DR. MIHAELA CAMPEANCOORDONATOR PROGRAM STUDII,
CONF. DR. LUMINITA MARIA BRENCI

Facultatea de Design de Mobilier şi Inginerie a LemnuluiProgramul de studii universitare de masterat: **Ecodesign de mobilier si restaurare (in limba engleza)**Domeniul fundamental: **Ştiinţe ingineresti**Domeniul de masterat: **Inginerie forestieră**Durata studiilor: **2 ani**Forma de învăţământ: **Cu frecvenţă****ANUL II**

Nr. crt.	Discipline cu criteriul: Obligatoriu	C ₁ **	C ₂ **	Semestrul III									Semestrul IV												
				C	S	L	P	Pr	SI	Aint	V			Cr	C	S	L	P	Pr	SI	Aint	V			Cr
1	Eco-design de produs 2	DS	DOB	2	0	0	2	0	124	0	V			6											
2	Restaurare virtuală	DS	DOB	1	0	1	0	0	92	0	V			4											
3	Practică profesională 3	PS	DOB	0	0	0	0	12	0	0	V			6											
4	Practică pentru pregătirea disertației	PLD	DOB												0	0	0	0	14	254	0	V			15
5	Elaborarea lucrării de disertație	DS	DOB												0	0	0	0	14	254	0	V			15
Total				3	0	1	2	12	216	0	E	C	V	16	0	0	0	0	28	508	0	E	C	V	30
											0	0	3									0	0	2	
Total ore didactice pe săptămână				6											0										

Nr. crt.	Discipline cu criteriul: Optional	C ₁ **	C ₂ **	Semestrul III									Semestrul VI												
				C	S	L	P	Pr	SI	Aint	V			Cr	C	S	L	P	Pr	SI	Aint	V			Cr
1	Restaurare finisaj și tehnici de antichizare	DS	DOP	2	0	1	0	0	108	0	E			5											
1	Tradiție și tehnici inovative de ornamentare a mobilierului	DS	DOP	2	0	1	0	0	108	0	E			5											
2	Restaurare lemn policrom	DS	DOP	1	0	2	0	0	108	0	E			5											
2	Spațiul arhitectural 2	DS	DOP	1	0	0	2	0	108	0	E			5											
3	Eco-certificare și emisii de noxe în industria lemnului	DS	DOP	1	0	1	0	0	92	0	V			4											
3	Cazuistică	DS	DOP	1	0	1	0	0	92	0	V			4											
Total				4	0	4	0	0	308	0	E	C	V	14	0	0	0	0	0	0	0	E	C	V	0
											2	0	1									0	0	0	
Total ore didactice pe săptămână				8										0											

Legendă:C₁* = *criteriul conţinutului:*C₂** = *criteriul obligativităţii:*

DF – Discipline fundamentale

DOB – discipline obligatorii (impuse)

DS – discipline de specializare

DOP – discipline opţionale

DC – discipline complementare

DFA – discipline facultative

SI = ore de studiu individual

RECTOR,
PROF. DR. IOAN VASILE ABRUDANDECAN,
CONF. DR. ALIN OLARESCUDIRECTOR DEPARTAMENT,
PROF. DR. MIHAELA CAMPEANCOORDONATOR PROGRAM STUDII,
CONF. DR. LUMINITA MARIA BRENCI

Universitatea Transilvania din Brașov

Facultatea de Design de Mobilier și Inginerie a LemnuluiProgramul de studii universitare de masterat: **Ecodesign de mobilier și restaurare (în limba engleză)**Domeniul fundamental: **Științe inginerești**Domeniul de masterat: **Inginerie forestieră**Durata studiilor: **2 ani**Forma de învățământ: **Cu frecvență****BILANȚ GENERAL I**

Nr. crt.	Discipline	An I	An II	Total ore	Total %
1	Obligatorii	728	644	1372	92.45
2	Optionale	0	112	112	7.55
	Total	728	756	1484	100

BILANȚ GENERAL II

Nr. crt.	Discipline	An I	An II	Total ore	Total %	Standard ARACIS
1	Discipline de specializare	378	392	770	51.9	
2	Discipline complementare	14	0	14	0.9	
3	Practică profesională	336	168	504	34.0	Minim 112 ore
4	Practică pentru elaborarea disertației	-	196	196	13.2	
	Total	728	756	1484	100	

RECTOR,
PROF. DR. IOAN VASILE ABRUDANDECAN,
CONF. DR. ALIN OLARESCUDIRECTOR DEPARTAMENT,
PROF. DR. MIHAELA CAMPEANCOORDONATOR PROGRAM STUDII,
CONF. DR. LUMINITA MARIA BRENCI