

## Facilități

**Cardul de student** care ține locul legitimației de student, asigură accesul la Bibliotecă, în căminele ULBS și la alte facilități oferite (wireless, copiere xerox etc), precum și plata în cantinele și cafeteriile universității.

**My Account:** webmail, webspace și acces gratuit la internet wireless în tot campusul ULBS;

**Website** - disponibil la adresa [www.ulbsibiu.ro](http://www.ulbsibiu.ro)

**Serviciul UMS** care oferă posibilitatea vizualizării online a situației școlare.

**Platformă de e-learning** care facilitează interacțiunea online profesor-student, accesul la suporturile de curs aferente ș.a..

## Biblioteca universității

-deține aprox. 600.000 unități documentare, 14.000 volume periodice și abonamente la importante baze de date electronice;

-dispune de catalog online pentru cercetare bibliografică, săli cu acces liber la raft, aranjate pe domenii, într-un sediu nou și modern, 400 locuri pentru studiu dotate cu echipamente de conectare la Internet, calculatoare, scanere, imprimante și multifuncționale.

## Cămine și cantină

Universitatea „Lucian Blaga” din Sibiu dispune de aproximativ 1900 de locuri de cazare în cele 8 cămine din diferite zone ale orașului, dotate adecvat necesităților studenților (săli de lectură, săli de fitness, mașini de spălat, televizoare, spații pentru gătit etc.).

Spațiile de dormit pot avea de la 4 locuri, în majoritatea locațiilor până la 1 loc în căminele-hotel, cu grupuri sanitare între camere sau chiar la fiecare cameră.

Locurile în căminele ULBS sunt accesibile nu doar studenților deja înmatriculați, ci și celor care se înscriu în anul I la oricare dintre facultățile universității.

W: [inginerie.ulbsibiu.ro](http://inginerie.ulbsibiu.ro)

T: +40-(269) 21.79.28 F: +40-(269) 21.27.16 E: [inginerie@ulbsibiu.ro](mailto:inginerie@ulbsibiu.ro)

Str. Emil Cioran, Nr.4, Sibiu, 550025, România

# Facultatea de Inginerie



student →

ULBS



Universitatea Lucian Blaga din Sibiu este o universitate dinamică, iar aceasta se vede în întreaga sa istorie.

Edificată pe tradiția celor 225 de ani de învățământ superior sibian, Universitatea „Lucian Blaga” din Sibiu este, la ora actuală, una dintre cele mai performante universități din România.

Calitatea învățământului și cercetării practice la ULBS este recunoscută și recompensată de organele de evaluare ale statului, ULBS fiind „Centru Academic de Excelență” și printre puținele universități din țară care au acreditat cercetarea științifică.

Promovând valori precum spiritul antreprenorial și inovativ, cercetarea de calitate și deschiderea, ULBS încurajează studenții să-și dezvolte creativitatea și potențialul, pregătindu-i și sprijinindu-i pentru dezvoltarea unei cariere de succes.

## Facultatea de Inginerie

Facultatea de Inginerie este o școală politehnică cu o tradiție și experiență care au consacrat-o în țară și în lume.

Misiunea sa principală este aceea de a pregăti specialiști de nivel universitar în diverse domenii ale științelor ingineresti. Reprezentând spiritul antreprenorial al Universității „Lucian Blaga” din Sibiu la cel mai înalt nivel, Facultatea de Inginerie are strânse colaborări cu principalii reprezentanți ai mediului de afaceri sibian, asigurând prin acestea atât o bază materială excelentă și mediul propice pentru dezvoltarea abilităților practice ale studenților, cât și o resursă umană extrem de bine pregătită în raport cu necesitățile pieței muncii.

În plus, Facultatea de Inginerie dezvoltă o importantă activitate de cercetare pentru și în colaborare cu acești parteneri, ridicând nivelul educațional al facultății la standarde internaționale.

## Oferta Educațională

### Licență

#### Inginerie industrială

Tehnologia construcțiilor de mașini	4 ani / 240 de credite
Mașini unelte și sisteme de producție	4 ani / 240 de credite
Tehnologia tricotajelor și confecțiilor	4 ani / 240 de credite

#### Mine, petrol și gaze

Transportul, depozitarea și distribuția hidrocarburilor	4 ani / 240 de credite
---	------------------------

#### Inginerie și management

Inginerie economică în domeniul mecanic	4 ani / 240 de credite
Inginerie economică industrială	4 ani / 240 de credite

#### Calculatoare și tehnologia informației

Calculatoare	4 ani / 240 de credite
Tehnologia informației	4 ani / 240 de credite

#### Ingineria sistemelor

Ingineria sistemelor multimedia	4 ani / 240 de credite
---------------------------------	------------------------

#### Inginerie electrică

Electromecanică	4 ani / 240 de credite
-----------------	------------------------

#### Ingineria mediului

Ingineria și protecția mediului în industrie	4 ani / 240 de credite
--	------------------------

#### Ingineria transporturilor

Ingineria transporturilor și a traficului	4 ani / 240 de credite
---	------------------------

#### Inginerie electronică și telecomunicații

Electronică aplicată	4 ani / 240 de credite
----------------------	------------------------

#### Mecatronică și robotică

Mecatronică	4 ani / 240 de credite
Robotică	4 ani / 240 de credite

## Oferta Educațională

### Master

#### Inginerie industrială

Sisteme CAD-CAE-CAM în deformarea plastică	1,5 ani / 90 de credite
--	-------------------------

Logistică industrială	2 ani / 120 de credite
-----------------------	------------------------

Sisteme și tehnologii inteligente de fabricație	2 ani / 120 de credite
---	------------------------

Optimizarea tehnologiilor textile	2 ani / 120 de credite
-----------------------------------	------------------------

#### Mine, petrol și gaze

Ingineria și managementul gazelor naturale	2 ani / 120 de credite
--	------------------------

#### Inginerie și management

Managementul afacerilor industriale	2 ani / 120 de credite
-------------------------------------	------------------------

Managementul proiectelor europene	2 ani / 120 de credite
-----------------------------------	------------------------

Managementul calității	2 ani / 120 de credite
------------------------	------------------------

Management of the Integrated Organizational Systems (în limba engleză)	2 ani / 120 de credite
--	------------------------

Managementul securității, sănătății și al relațiilor de muncă	1,5 ani / 90 de credite
---	-------------------------

#### Calculatoare și tehnologia informației

Embedded systems (predare în limba engleză)	2 ani / 120 de credite
---	------------------------

Advanced Computing Systems (predare în limba engleză)	2 ani / 120 de credite
---	------------------------

Ingineria calculatoarelor în aplicații industriale	2 ani / 120 de credite
--	------------------------

#### Inginerie electrică

Aplicații avansate în inginerie electrică	2 ani / 120 de credite
---	------------------------

#### Ingineria mediului

Ingineria și managementul mediului și energiilor regenerabile	2 ani / 120 de credite
---	------------------------

## Cariera ta



Datorită politicii de colaborări pe care o promovează Facultatea de Inginerie, gradul de absorbție al absolvenților pe piața muncii este foarte ridicat, mulți dintre studenți fiind angajați încă dinaintea finalizării studiilor.

Competențele dobândite în cadrul facultății au o largă aplicabilitate în industrie, iar absolvenții pot activa ca ingineri tehnologi sau proiectanți în utilizarea mijloacelor și mediilor de programare CAD/CAM/CAE, specialiști în proiectarea aplicațiilor multimedia, ingineri în domeniul extragerii, transportului și depozitării hidrocarburilor, ingineria și protecția mediului și în inginerie textilă, ingineri specialiști în proiectarea și fabricația sistemelor mecatronice și specialiști în electronică aplicată.

Pe lângă toate acestea, absolvenții Facultății de Inginerie pot urma cariere conexe din domeniul cercetării și educației.

## Activități de Cercetare



Activitatea de cercetare a Facultății de Inginerie este una extrem de variată. Dintre toate facultățile universității, Facultatea de Inginerie reprezintă la nivelul cel mai înalt spiritul inovativ și antreprenorial promovat de ULBS.

Echipele de studenți și cadre didactice ai facultății se întorc în fiecare an cu premii de la saloanele naționale și internaționale de inventică și inovație.

Peste 13 centre de cercetare activează în cadrul Facultății de Inginerie, iar rezultatele cercetării se materializează fie în brevete de invenții, fie în articole științifice cotate în baze de date internaționale și organizarea sau participarea la manifestări științifice de renume.

## Suținere Financiară



Performanța studenților ULBS este încurajată și stimulată inclusiv material, prin oferirea de burse de excelență, de performanță și de studiu.

Totodată, persoanele cu situații materiale și medicale deosebite sunt sprijinite prin burse sociale.

Cuantumul minim al acestora acoperă costurile de cazare în căminele ULBS, iar bursele de performanță se apropie de valoarea salariului minim pe economie.

## Asociații studentești



Studenții Facultății de Inginerie au constituit două asociații studentești CSD și SOLIDUS, ambele apărând interesele studenților și sprijinind activitățile lor cultural artistice și de cercetare. Totodată, SOLIDUS sprijină experiența internațională a studenților, încurajându-i să participe la programul Work and Travel.

În plus, mulți dintre studenții Facultății de Inginerie fac parte din AIESEC, cea mai mare organizație studentească internațională, ce are drept principal obiectiv oferirea unei experiențe practice internaționale și a unor oportunități în leadership care să contribuie la dezvoltarea personală și profesională a membrilor săi.

## Institutul Confucius



Organizează cursuri de limbă și cultură chineză, cursuri practice de Taijiquan, Go, calligrafie ș.a. și oferă resurse bibliografice de/în limba chineză.

## Relații Internaționale



Universitatea „Lucian Blaga” din Sibiu dezvoltă un intens program de cooperare internațională, astfel încât studenții ULBS să beneficieze de cât mai multe oportunități în dezvoltarea carierei lor.

Programele de mobilitate studentească sunt coordonate de Departamentul de Relații Internaționale împreună cu reprezentanții fiecărei facultăți, iar până acum numeroși studenți ai ULBS s-au bucurat de stagii de pregătire în străinătate.

Oportunitățile sunt foarte variate, Universitatea „Lucian Blaga” din Sibiu având semnate peste 200 de acorduri de colaborare cu mari universități din întreaga Europă și fiind singura universitate din România implicată în programele Erasmus Mundus Mobility with Asia și Erasmus Mundus Mobility with Asia West.

