

# OFERTA EDUCAȚIONALĂ Studii de Licență

MATEMATICĂ	3ani / 180credite / zi
Matematică Informatică	
INFORMATICĂ	3ani / 180credite / zi
Informatică	
BIOLOGIE	3ani / 180credite / zi
Biologie	
ȘTIINȚA MEDIULUI	3ani / 180credite / zi
Ecologie și Protecția Mediului	
Fizica Mediului	
EDUCAȚIE FIZICĂ ȘI SPORT	3ani / 180credite / zi
Educație Fizică și Sportivă	
Sport și Performanță Motrică	

## CARIERA TA



Facultatea de Științe a ULBS oferă o paletă largă de specializări în domeniul științelor fundamentale, în domeniul științelor mediului și în domeniul educației fizice și sportului.

Spectrul științelor exacte este reprezentat prin specializările Matematică Informatică și Informatică.

Programele de studii din domeniul Matematică oferă fundamente solide pentru utilizarea principiilor matematice în domenii precum IT, financiar-bancar, tehnico-productiv, statistică etc. Programele de studii din domeniul Informatică oferă studenților competențe și abilități necesare dezvoltării de aplicații informatice cu tehnologii avansate, proiectării, configurării și administrării rețelelor de calculatoare și a sistemelor de gestiune a bazelor de date, modelării sistemelor inteligente și a unor sisteme din domeniul economic. Absolvenții pot profesa în companii de soft, unități financiar-bancare, instituții de cercetare, unități administrative- teritoriale, etc.

Programul de studii Biologie oferă o educație comprehensivă în domeniul științelor biologice cu posibilitatea unei specializări selective în domeniul biologiei de laborator respectiv în domeniul taxonomiei și sistematiei.

# OFERTA EDUCAȚIONALĂ Studii de Master

MATEMATICĂ	2ani / 120credite / zi
Matematică Informatică Aplicată	
INFORMATICĂ	2ani / 120credite / zi
Sisteme și Tehnologii Informatice Avansate	
BIOLOGIE	2ani / 120credite / zi
Biologie Aplicată	
ȘTIINȚA MEDIULUI	2ani / 120credite / zi
Expertiza și Managementul Sistemelor Ecologice	
ȘTIINȚA SPORTULUI ȘI EDUCAȚIEI FIZICE	2ani / 120credite / zi
Educație Fizică și Sportivă Școlară	
Antrenament și Performanță	



Studiile în domeniul Științe ale Mediului se integrează în preocupările europene și internaționale de formare a specialiștilor cu competențe în managementul mediului, în abordarea multidisciplinară a problematicii relației sistemului socio-economic uman cu sistemele ecologice și mediul înconjurător și pentru valorificarea capitalului natural pe principiile dezvoltării durabile.

Pregătirea de specialitate conferă absolvenților posibilitatea de a se angaja în agenții de protecția mediului, garda de mediu, firme de consultanță/expertiză de mediu, departamente de mediu ale întreprinderilor, administrații ale ariilor protejate, laboratoare de specialitate.

Pentru cei care doresc să facă din înclinația pentru activitățile sportive o carieră, specializările Educație fizică și sport sau Sport și performanță motrică ridică pasiunea la nivel academic, pregătindu-i pentru o carieră de antrenori în cluburi sportive de performanță, monitori de schi, specialiști în fitness, gimnastică acrobatică, culturism, natație, sau ca profesori de educație fizică și sport.



# ULBS

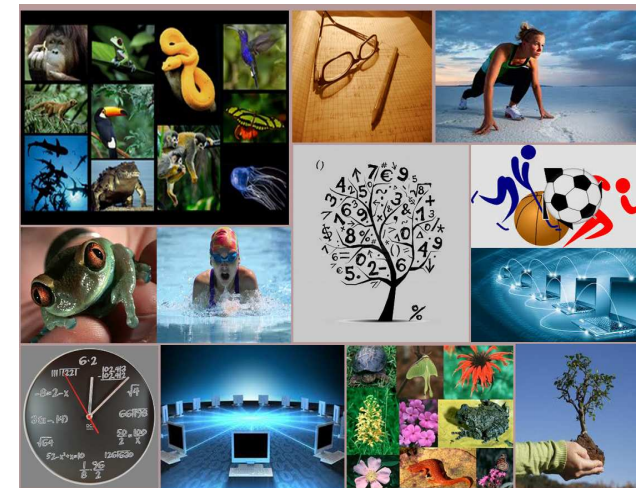
Universitatea "Lucian Blaga" din Sibiu

Universitate acreditată cu calificativul  
"GRAD DE ÎNCREDERE RIDICAT"

UNIVERSITATEA "LUCIAN BLAGA" DIN SIBIU

FACULTATEA DE ȘTIINȚE

ADMITERE 2017



## DATE DE CONTACT

România, Sibiu  
Str. Dr. Ioan Rațiu nr. 5-7,  
cod 550012  
Tel: 0269 21.66.42,  
Fax: 0269 21.66.17



<http://www.ulbsibiu.ro>,  
<http://stiinte.ulbsibiu.ro>

## INSTITUTUL CONFUCIUS



Organizează cursuri de limbă și cultură chineză, cursuri practice de Taijiquan, Go, caligrafie 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 studențească 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 programul Erasmus Mundus Mobility with Asia și Erasmus Mundus Mobility with Asia West.

## SUSȚINERE FINANCIARĂ



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

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.

## 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.

## ACTIVITĂȚI DE CERCETARE



Facultatea de Științe a ULBS dezvoltă o intensă activitate de cercetare în toate domeniile de competență, cu rezultate semnificative publicate în articole științifice cotate în baze de date internaționale. Studenții sunt implicați în programele de cercetare derulate prin cele două centre de cercetare ale facultății: Centrul de cercetare în știința comunicării și tehnologia informației și Centrul de cercetare în ecologie aplicată.

Vizibilitatea internațională a cercetării științifice este validată de editarea revistelor științifice Transylvanian Review of Systematical and Ecological Research, General Mathematics, Acta Oecologica Carpatica și de manifestări științifice internaționale, organizate periodic, dintre care amintim: Aquatic Biodiversity International Conference, International Joint Workshop - New Trends on Univalent Function Theory and Applications; International Students Conference on Informatics – ICDD, International Conference on Modelling and Development of Intelligent Systems - MDIS; The Romanian German Seminar on Approximation Theory and its Applications.

## 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.

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

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

- My Account: webmail, webspace și acces gratuit la internet .

W: stiinte.ulbsibiu.ro E: stiinte@ulbsibiu.ro T: +40-(269) 21.66.42 F: +40-(269) 21.66.17



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 practicate la ULBS sunt recunoscute și recompensate de organele de evaluare ale statului, ULBS fiind „Centru Academic de Excelență” și printre puținele universități din țară care au acreditată 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 Științe, prin varietatea domeniilor de competență pe care le abordează, ocupă un loc special în structura Universității „Lucian Blaga” din Sibiu, asigurând realizarea unui învățământ de performanță, dezvoltat și perfecționat pe o arie largă de competențe.

Ritmul fără precedent de evoluție a lumii moderne presupune o cunoaștere aprofundată, temeinică a domeniului științelor fundamentale. Adaptându-se permanent acestor schimbări, Facultatea de Științe a ales să își fundamenteze întreaga sa activitate pe deschiderea către ideile novatoare, încurajând exprimarea acestora la toate nivelele și pe o intensă activitate de cercetare, ridicată la standarde internaționale, capabilă să vină proactiv în întâmpinarea nevoilor unei societăți românești aflate în schimbare și să contribuie cu soluții practice la dezvoltarea acesteia.

