

ADMITERE

Informații despre admiterea la Facultatea de Inginerie și Dezvoltare Durabilă din cadrul Universității Constantin Brâncuși din Târgu Jiu se pot obține de pe site-ul:

<http://admitere.utgjiu.ro/index.php?page=facultatea-de-inginerie>



Universitatea "Constantin Brâncuși"
din Târgu-Jiu

ADMITERE



Informații despre programul de studii **INGINERIE MEDICALĂ**

Domeniul de licență: Științe Inginerești Aplicate

Programul de studii: Inginerie Medicală

Titlul absolventului: Inginer

Durata studiilor: 4 ani x 2 semestre/an

Forma de învățământ: cu frecvență



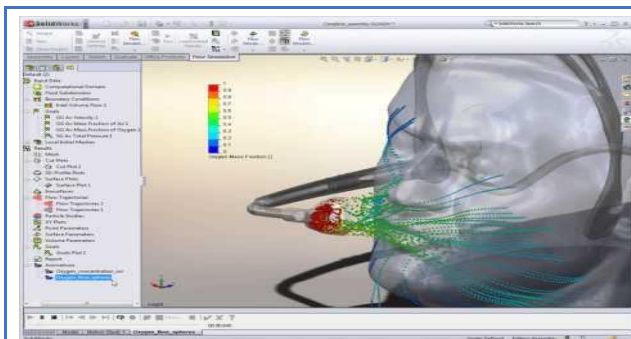
Competențe dobândite

Competențe profesionale:

- Folosirea fundamentelor teoretice ale științelor inginerești aplicate;
- Utilizarea sistemelor informatice de prelucrare și gestiune a datelor medicale;
- Modelarea sistemelor biologice/ structurilor biomecanice și implementarea modelelor în investigarea medicală;
- Conceperea, proiectarea, execuția și mentenanță dispozitivelor medicale;
- Operarea cu dispozitive medicale în condiții de securitate a pacientului și a personalului medical;
- Proiectarea și construcția de dispozitive pentru suplinirea funcțiilor/asistarea persoanelor cu dizabilități.

Competențe transversale:

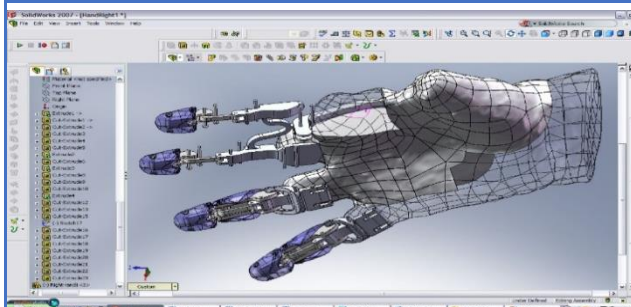
- Aplicarea, în contextul respectării legislației, a drepturilor de proprietate intelectuală (inclusiv transfer tehnologic), a metodologiei de certificare a produselor, a principiilor, normelor și valorilor codului de etică profesională în cadrul propriei strategii de muncă riguroasă, eficientă și responsabilă;
- Identificarea rolurilor și responsabilităților într-o echipă plurispecializată și aplicarea de tehnici de relaționare și muncă eficientă în cadrul echipei;
- Identificarea oportunităților de formare continuă și valorificarea eficientă a resurselor și tehnicilor de învățare pentru propria dezvoltare.



Locuri de muncă ce pot fi ocupate de absolvenții programului de studii

INGINERIE MEDICALĂ:

1. Inginer clinic
2. Bioinginer medical
3. Inginer de execuție (tehnolog)
4. Inginer de exploatare (achiziții, întreținere)
5. Inginer formator * (pentru învățământ preuniversitar, în condițiile acumulării creditelor din modulele psiho-pedagogice 1 și 2)
6. Asistent de cercetare în domeniul bioingineriei
7. Inginer proiectant de aparatură medicală
8. Consultant tehnic în domeniul bioingineriei
9. Reprezentant comercial în domeniul aparatului medical



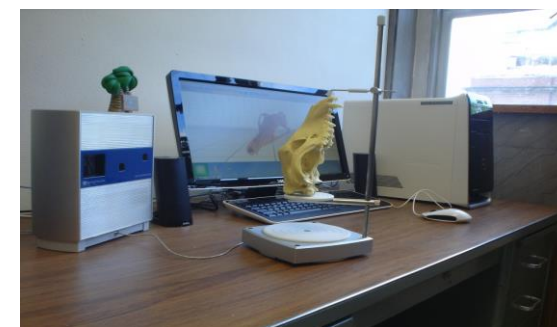
**Concurs de dosare
Calendarul concursului de admitere,
Sesiunea iulie 2016**

- 13.07.2016-26.07.2016 –înscrierea candidaților la sediul facultății;
- 26.07.2016 –afișarea rezultatelor parțiale;
- 27.07.2016 – depunere contestații;
- 28.07.2016 – soluționare contestații;
- 27.07.2016 – 01.08.2016 – confirmare locuri ocupate;
- 01.08.2016 – redistribuirea candidaților și afișarea rezultatelor după redistribuire;
- 02.08.2016 – confirmare locuri după redistribuire, depunere contestații
- 02.08.2016 – afișare rezultate după redistribuire;
- 03.08.2016 – depunere cereri pentru ocuparea locurilor rămase neocupate și confirmare;
- 03.08.2016 – afișarea rezultatelor finale.

UNIVERSITATEA "CONSTANTIN BRÂNCUȘI" DIN TÂRGU JIU Facultatea de Inginerie și Dezvoltare Durabilă

INGINERIE MEDICALĂ

Studii universitare de licență din domeniul:
Științe Inginerești Aplicate



ORGANIZAȚII STUDENȚEȘTI

1. Liga studenților din Universitatea Constantin Brâncuși din Târgu-Jiu – **LSUCB**
2. Asociația studenților din Universitatea Constantin Brâncuși din Târgu-Jiu – **ASUCB**

FACILITĂȚI STUDENȚI

- Acordarea burselor și ajutoarelor financiare, burse de performanță, burse de merit, burse de ajutor social, burse de ajutor social ocazional (pentru îmbrăcăminte, maternitate sau în caz de deces)
- acordarea bursei de excelență a Senatului, acordată studenților, indiferent de statutul de școlarizare, în funcție de medie și rezultatele obținute în domeniul cercetării științifice
- acordarea bursei de cercetare din contracte (cuantumul, lista beneficiarilor și durata de acordare a bursei urmând a fi propuse de către directorul de proiect, pe durata derulării contractului)
- Cazare în cămine moderne având taxe de cazare reduse;
- Mobilități prin programul **ERASMUS +** în vederea efectuării de studii în străinătate: **GRECIA, TURCIA, POLONIA, BULGARIA;**
- Reduceri de taxe de școlarizare;
- Scutirea achitării taxei de înscriere la concursul de admitere, conform legislației în vigoare și regulamentelor interne;
- Scutiri și reduceri privind plata serviciilor de cazare în căminele studențești, conform legislației în vigoare și regulamentelor interne.
- Studenții cu handicap beneficiază de reducerea taxei de școlarizare cu 25%
- Reducere la plata serviciilor de transport în comun și CFR;
- Manifestări științifice și culturale studențești, organizate de Liga Studenților cu sprijinul Universității;
- Implicarea în proiecte educaționale și de cercetare;
- Program de voluntariat în Universitate;

Zilele Cercetării Științifice Studențești din Universitatea „Constantin Brâncuși” din Târgu Jiu

Liga
Studenților
din U.C.B
<http://www.lsucb.ro/zcssub/>

„A alege ceea ce vrei să faci, și când să faci acel lucru, este un act de creație.”

Peter Alexander McWilliam

**MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE
UNIVERSITATEA “CONSTANTIN
BRÂNCUȘI” DIN TÂRGU JIU
Universitate de stat, acreditată instituțional**

Facultatea de Inginerie și Dezvoltare Durabilă Admitere 2016



Adresa: Str. Calea Eroilor, nr. 30
Târgu Jiu, Gorj, 210135
telefon: 0253/213509, 0253/215848
fax: 0253/214462
e-mail: ing@utgjiu.ro
site: <http://ing.utgjiu.ro>

**Alege Universitatea „Constantin Brâncuși”
din Târgu-Jiu!**



BIBLIOTECA



CĂMINUL STUDENȚESC



LABORATOARE



