

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



Automatică și Informatică Aplicată

Locuri de muncă posibile:

1. Programator
2. Proiectant sisteme informatice
3. Administrator de rețea de calculatoare
4. Administrator baze de date
5. Inginer de sistem software
6. Manager proiect informatic
7. Inginer automatist
8. Proiectant inginer de sisteme și calculatoare
9. Specialist mentenanță electromecanică - automată echipamente industriale, etc.

Tehnologia construcțiilor de mașini

Locuri de muncă posibile:

1. Programator fabricatie/lansator fabricatie
2. Analist cumpărari/consultant furnizori
3. Specialist în domeniul calitatii
4. Inginer montaj
5. Inginer productie
6. Proiectant inginer electromecanic
7. Inginer electromecanic
8. Inginer mecanic
9. Inginer masini unelte, etc.

Termoenergetică / Managementul energiei

Locuri de muncă posibile:

1. Profesor în învățământul liceal, postliceal, profesional și de maiștri
2. Analist cumpărări / consultant furnizori
3. Dispecer rețea distribuție
4. Inginer energetică industrială
5. Proiectant inginer energetician
6. Inginer producție
7. Consilier tehnic
8. Asistent de cercetare în energetica industrială

Ingineria și protecția mediului în industrie

Locuri de muncă posibile:

1. Auditor de mediu
2. Monitor mediu înconjurător
3. Responsabil de mediu
4. Inspector protecția mediului
5. Analist de mediu
6. Inspector de specialitate inginer chimist
7. Inginer de cercetare în ingineria sanitară și protecția mediului
8. Inginer de mediu, etc.

Ingineria designului de produs

Locuri de muncă posibile:

1. Inginer în cadrul colectivelor de concepție și proiectare a produselor inovative
2. Inginer în cadrul firmelor de consultanță în domeniul produselor high-tech
3. Propriile afaceri în domeniul proiectării, implementării, managementului sau comercializării produselor high-tech.
4. Concepția și dezvoltarea de produse inovative prin luarea în considerare a întregului ciclu de viață;
5. Proiectarea de produse noi/inovative, în conceptul dezvoltării durabile, pentru satisfacerea cerințelor funcționale, de calitate și estetice tot mai diverse ale consumatorilor.
6. Utilizarea instrumentelor software specifice pentru proiectarea, prototiparea virtuală și optimizarea produselor, etc.



Facilități oferite studenților

Mobilități internaționale în cadrul programului ERASMUS+. Studenții pot studia la peste 35 universități din Europa



- Burse oferite studenților Facultății de Inginerie:

- burse de performanță, burse de merit, burse de ajutor social

-Cursuri facultative gratuite:

Comunicare/Negociere/Lucru în echipă/Leadership, Mentor, Manager proiect, Manager resurse umane,

-Program de voluntariat în universitate

-Pregătire psihopedagogică

Ciclu I – studii universitare de licență (durată patru ani)

Domeniul de licență	Programul de studii	Locuri Admitere 2016-017		Din care Locuri buget pentru rromi	Locuri pentru tineri proveniți din centrele de plasament
		Buget	Taxă	Buget	Buget
Inginerie energetică	Managementul Energiei	35	14	1	0
Ingineria sistemelor	Automatică și informatică aplicată	35	14	1	1
Inginerie industrială	Tehnologia construcțiilor de mașini	30	15	1	0
Ingineria mediului	Ingineria și protecția mediului în industrie	30	15	0	0
Ingineria mecanica	Ingineria designului de produs	25	5	0	0
TOTAL	220	155	65	3	1

Ciclu II – studii universitare de masterat (durată trei semestre)

Domeniul de master	Programul de studii	Locuri Admitere 2016-2017		Din care locuri buget pentru rromi
		Buget	Taxă	Buget
Inginerie energetică	Tehnologii avansate de producere a energiei	10	15	1
Ingineria sistemelor	Conducerea avansată a proceselor industriale	9	16	0
Inginerie industrială	Managementul calitatii fabricatiei	10	15	0
Ingineria mediului	Managementul protecției mediului în industrie	10	15	0
TOTAL	100	39	61	1

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

Înscrierea candidaților: 18-27 iulie 2016
Verificarea dosarelor și prelucrarea datelor: 27 iulie 2016
Afișare rezultate parțiale: 27 iulie 2016
Confirmarea locurilor ocupate: 28-29 iulie 2016
Prima redistribuire a candidaților: 29 iulie 2016
Confirmarea locurilor după prima redistribuire: 30 iulie 2016
A doua redistribuire a candidaților: 30 iulie 2016
Confirmarea locurilor după a doua redistribuire: 31 iulie 2016
Depunerea cererilor pentru locurile rămase neocupate după cele două redistribuiri: 1 august 2016
Redistribuirea pe bază de cerere: 1 august 2016
Confirmarea locurilor după redistribuirea la cerere: 02 august 2016
Contestații: 03 august 2016
Afișarea rezultatelor finale: 03 august 2016

**Brevete UCB, Facultatea de Inginerie
recunoscute la nivel internațional**

Medalie de aur la

**Expoziția Internațională de Inventică, Cercetare și
Noi Tehnologii Bruxelles – EUREKA (2014)**



**MASE CU ÎNTĂRIRE
RAPIDĂ PE BAZĂ DE
LIANT HIDRAULIC
OBȚINUT DIN ZGURĂ
DE TRATAMENT
SECUNDAR AL
OȚELULUI**

Medalie de argint la

**Expoziția Internațională de Inventică, Cercetare și
Noi Tehnologii Bruxelles – EUREKA (2014)**



**PROCEDEU DE
OBTINERE A
BETOANELOR
TERMOIZOLATOARE
PE BAZĂ DE CENUȘĂ
GREA DE
TERMOCENTRALĂ**

**Conferințe / Simpozioane / Concursuri
studentești**

**Zilele Cercetării Științifice Studentești din Universitatea
“Constantin Brancuși” din Târgu Jiu**



**Concurs național de programare destinat elevilor și
studentilor - RoTopCoder
(parteneriat Universitatea Constantin Brâncuși din
Târgu Jiu – Colegiul Național Ecaterina Teodoroiu din
Târgu Jiu)**



Categoriile de concurs:

1. Programare
2. Design și Dezvoltare Web (aplicații web, website-uri)
3. Artă Digitală
4. Instrumentație virtuală

<http://www.rotopcoder.ro>

**Competențe în programarea calculatoarelor pe baza unor
cursuri recunoscute internațional**



1. Database design and programming with SQL
2. Programming with PL/SQL
3. Java fundamentals
4. Java programming

Competențe în automatizări



**NATIONAL INSTRUMENTS™
LabVIEW™**

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

**Facultatea de Inginerie
și Dezvoltare Durabilă
Admitere 2016**



Învățământ universitar din 1972

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://www.utgjiu.ro/ing>
admitere: <http://admitere.utgjiu.ro/>