



FACULTATEA DE CONSTRUCȚII  
DOMENIUL INGINERIE CIVILĂ

SPECIALIZARE

**CONSTRUCȚII CIVILE,  
INDUSTRIALE ȘI ȄGRICOLE**

BAIA MARE — [constructii.utcluj.ro](http://constructii.utcluj.ro)



# CONSTRUCȚII CIVILE, INDUSTRIALE ȘI AGRICOLE

## De ce CCIA - Construcții Civile, Industriale și Agricole

Pregătim ingineri specialiști în execuția, proiectarea, verificarea, ofertarea, evaluarea și expertizarea următoarelor tipuri de construcții:

- civile – clădiri rezidențiale, clădiri socio-administrative (școli, spitale, birouri, spații comerciale, săli polivalente și de spectacole, hoteluri, pavilioane expoziționale, parcaje)
- industriale (hale și fabrici, depozite)
- agricole (adăposturi pentru animale, depozite de furaje)
- speciale (rezervoare, etc)



## Ce vei **STUDIA**

Discipline aferente următoarelor domenii ale ingineriei civile:

- Conceperea, modelarea, analiza și optimizarea structurală, pentru diversele tituri de structuri (beton armat; metalice; mixte, de oțel – beton; din lemn; etc)
- Dimensionarea elementelor de rezistență ale suprastructurilor și infrastructurilor
- Realizarea lucrărilor de execuție, punând accent pe tehnologiile moderne, metodele moderne de management al activităților specifice și întocmirea judicioasă a documentațiilor tehnico-economice
- Stabilirea lucrărilor de monitorizare și urmărire în exploatare a construcțiilor

# CONSTRUCȚII CIVILE, OPORTUNITĂȚI STUDENȚEȘTI INDUSTRIALE ȘI AGRICOLE



Concursul Profesional Științific  
Studentesc de Rezistența  
Materialelor „C. C. Teodorescu”



concursuri studențești

INTERNAȚIONALE: Seismic Design Competition,  
Concurs de poduri din paste, Concrete Canoe – Beton



Workshop-uri,  
practică în companii



concursuri studențești

NAȚIONALE: Casa de Mâine; Tânăr Inginer și Arhitect;  
Cursa către zero- CO - concurs studentesc de proiectare  
a clădirilor cu consum de energie aproape zero

# MOBILITĂȚI & INTERNSHIPS

*Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca  
este membră în alianța europeană*

**EUROPEAN UNIVERSITY OF TECHNOLOGY – Eut+**



[www.univ-tech.eu](http://www.univ-tech.eu)

## FRANȚA

Strasbourg, Lyon, Rennes



## SPANIA

Barcelona, Granada, Valencia



## PORTUGALIA

Lisabona, Aveiro, Minho



## ITALIA

Roma, Bergamo, Torino



## UNGARIA

Budapesta, Debrecen



# CONSTRUCȚII CIVILE, INDUSTRIALE ȘI AGRICOLE

## CUM AJUNGI STUDENT

pasul

1

Urmărește informațiile  
legate de admitere

[admitereonline.utcluj.ro](http://admitereonline.utcluj.ro)  
[constructii.utcluj.ro](http://constructii.utcluj.ro)

 /constructii.utcluj.ro

pasul

2

Nu rata calendarul de admitere

pasul

3

Alege la înscriere prima opțiune

domeniul Inginerie Civilă cu specializările:  
Construcții Civile, Industriale și Agricole (română și engleză);  
Construcții Civile, Industriale și Agricole (Baia Mare);  
Căi Ferate, Drumuri și Poduri; Amenajări și Construcții Hidrotehnice;  
Inginerie Urbană și Dezvoltare Regională

pasul

4

După afișarea rezultatelor

confirmă locul prin depunerea diplomei de BAC în original  
la Facultatea de Construcții

pasul

5

Primii doi ani

sunt comuni pentru tot domeniul de Inginerie Civilă, iar la finalul anului 2  
poți să optezi pentru specializarea Construcții Civile, Industriale și Agricole

# ANGAJATORI



**SECTORUL  
ADMINISTRATIV:**

**autorități centrale/naționale**  
(ministere, Inspectoratul de stat în Construcții)

**autorități locale/regionale**  
(Consiliile locale și județene, primării, asociații metropolitane)

**companii naționale de stat, agenții de dezvoltare regională**  
etc.

---

**societăți comerciale de proiectare**  
(Bogart, Gordias, Plan31 Ro, P Delta, Geodesign, GP Project, Project Excav, XC Project, Aedificium Projektentwicklung)

**execuție, consultanță și management în domeniul construcțiilor civile**  
(ACI Cluj, CON-A, Kesz – Sucursala Cluj, ASA Cons, Recon Reparații, Conimur, Wincon Cluj, Studium Green)

**firme producătoare și de desfacere a materialelor de construcții**  
(Heidelbergcement Ro, Saint Gobain, BASF, SIKA).

**SECTORUL PRIVAT:**



Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca  
Facultatea de Construcții

Specializarea Construcții Civile, Industriale și Agricole  
Baia Mare

Responsabil specializare  
S.l.dr.ing. Danku Gelu

Tel.: 0723 216 256  
Departamentul MTC



[construcții.utcluj.ro](http://construcții.utcluj.ro)