

Lector universitar, poziția 25, disciplinele: Comunicare organizațională; Managementul activităților de relații publice; Sistemul mass-media; Fundamente ale comunicării.

Lector universitar, poziția 27, disciplinele: Fundamentele asistenței sociale; Drepturile omului și strategii antidiscriminatorii; Managementul rețelelor sociale; Sociologia familiei.

Facultatea de Științe Economice și Administrarea Afacerilor

Departamentul de Management și Informatică Economică

Lector universitar, poziția 27, disciplinele: Comunicare în afaceri; Leadership; Managementul resurselor umane; Managementul afacerilor internaționale; Comportament organizațional; Management general; Programarea calculatoarelor; Tehnologia informației - internet.

UNIVERSITATEA TEHNICĂ DIN CLUJ- NAPOCA

Facultatea de Automatică și Calculatoare

Departamentul Automatică

Asistent universitar, poziția 63, disciplinele: Sisteme cu evenimente discrete; Sisteme de control distribuit; Sisteme de control distribuit (engleză); Transmisia datelor (engleză).

Conferențiar universitar, poziția 15, disciplinele: Control prin învățare; Identificarea sistemelor.

Conferențiar universitar, poziția 16, disciplinele: Conducerea proceselor industriale; Conducerea proceselor industriale (engleză).

Conferențiar universitar, poziția 17, disciplinele: Teoria sistemelor I; Teoria sistemelor I (engleză).

Profesor universitar, poziția 10, disciplinele: Ingineria reglării automate I; Ingineria reglării automate II.

Departamentul Calculatoare

Asistent universitar, poziția 97, disciplinele: Microprocessor-based systems; Structure of computer systems; Programare în limbaj de asamblare.

Conferențiar universitar, poziția 18, disciplinele: Dezvoltarea și integrarea sistemelor informatice; Proiectarea și integrarea sistemelor informatice.

Conferențiar universitar, poziția 19, disciplinele: Introducere în inteligența artificială; Sisteme inteligente.

Conferențiar universitar, poziția 20, disciplinele: Formal languages and translators; Translators design; Proiectarea translaatoarelor.

Departamentul Matematică

Conferențiar universitar, poziția 20, disciplinele: Analiza matematică; Analiza matematică (engleză); Analiza Matematică-II (Calcul integral și ecuații diferențiale); Matematici speciale.

Lector universitar, poziția 30, disciplinele: Algebra liniară; geometrie analitică și diferențială; Analiză Matematică I (Calcul diferențial); Analiză Matematică-II (Calcul integral și ecuații diferențiale); Calcul numeric; Matematici speciale.

Lector universitar, poziția 31, disciplinele: Algebră; Algebră (engleză); Algebră liniară; Algebra liniară, geometrie analitică și diferențială; Matematici speciale.

Profesor universitar, poziția 9, disciplinele: Analiza matematică; Analiza Matematică-II (Calcul integral și ecuații diferențiale).

Facultatea de Ingineria Materialelor și a Mediului

Departamentul Fizică și Chimie

Conferențiar universitar, poziția 15, disciplinele: Chimie I; Analize Instrumentale.

Șef de lucrări, poziția 22, disciplinele: Chimie; Chimie I.

Departamentul de Ingineria Mediului și Antreprenoriatul Dezvoltării Durabile

Șef de lucrări, poziția 19, disciplinele: Analiza proceselor industriale II; Generarea și utilizarea durabilă a energiei; Analiza proceselor industriale I; Poluarea antropică, risc natural și tehnologic; Sisteme mecanice cu aplicații în Ingineria mediului; Utilaje tehnologice pentru turnătorii.

Șef de lucrări, poziția 20, disciplinele: Sănătatea și securitatea muncii; Risc și securitate industrială; Resurse naturale; Hidrologie și amenajări hidrotehnice; Deșeuri și tehnologii de valorificare II.

Facultatea de Inginerie

Departamentul Inginerie Electrică, Electronică și Calculatoare

Conferențiar universitar, poziția 5, disciplinele: Programarea calculatoarelor și limbaje de programare; Prelucrarea digitală a imaginilor; Aplicații distribuite; Proiectarea detaliată a sistemelor software; Inteligență artificială; Algoritmi fundamentali.

Departamentul Inginerie și Managementul**Tehnologiei**

Conferențiar universitar, poziția 13, disciplinele: Bazele managementului; Managementul IMM-urilor; Strategii concurențiale; Leadership.

Facultatea de Științe**Departamentul de Matematică și Informatică**

Profesor universitar, poziția 3, disciplinele: Algoritmi de optimizare combinatorială; Tehnici avansate de modelare și simulare.

Departamentul de Științe Economice și Fizică

Lector universitar, poziția 35, disciplinele: Proiecte economice și jocuri de întreprindere; Managementul IMM-urilor.

Facultatea de Arhitectură și Urbanism**Departamentul Arhitectură**

Profesor universitar, poziția 1, disciplinele: Istoria arhitecturii sec.XX; Teorie metodologie 1; Management în construcții I; Proiectare de arhitectură 5; Proiectare de arhitectură 6.

Șef de lucrări, poziția 10, disciplinele: Teoria structurilor 3; Teoria structurilor 4; Asanarea structurilor istorice (curs optional C).

Departamentul Urbanism

Conferențiar universitar, poziția 7, disciplinele: Stihari; Mobilier sec.XX (curs optional A); Proiectare specializată 2 – mobilier; Sinteze de proiectare 1; Sinteze de proiectare 2.

Conferențiar universitar, poziția 8, disciplinele: Arhitectura interiorului; Perspectiva; Ambient; Studiul formei 1; Studiul formei 2.

Profesor universitar, poziția 2, disciplinele: Arhitectura comparată (curs optional C); Design; Sinteze de proiectare 1; Sinteze de proiectare 2.

Facultatea de Construcții**Departamentul Construcții Civile și Management**

Conferențiar universitar, poziția 31, disciplinele: Buildings II; Consolidarea structurilor din zidărie.

Departamentul Infrastructuri

Șef de lucrări, poziția 21, disciplinele: Sisteme informatice cadastrale; Ridicări topografice speciale.

Departamentul Mecanica Construcțiilor

Șef de lucrări, poziția 20, disciplinele: Regularizări de râuri; Probleme speciale de hidrolog subterană; Lucrări hidrotehnice; Hidraulică I; Probleme de hidraulică și hidrologie.

Șef de lucrări, poziția 30, disciplinele: Mecanic II; Analiză numerică; Dinamică și stabilitate.

Asistent universitar, poziția 49, disciplinele: Numerical analysis; Analiza numerică; Mecanică I Dinamică și stabilitate.

Departamentul Structuri

Conferențiar universitar, poziția 8, disciplinele: Tehnologii moderne de realizare betoane; Beton precomprimat; Beton armat și precomprimat 1.

Conferențiar universitar, poziția 10, disciplinele: Reinforced concrete structures 1; Sustenabilitate construcțiilor de beton armat; Beton precomprimat.

Conferențiar universitar, poziția 12, disciplinele: Geotehnică; Comportarea pământurilor la soliciți dinamice; Metode de investigare a terenului de fundare.

Conferențiar universitar, poziția 13, disciplinele: Fundații; Consolidarea fundațiilor.

Facultatea de Construcții de Masini**Departamentul Management și Inginerie Economică**

Conferențiar universitar, poziția 13, disciplinele: Integritate europeană; Antreprenariat.

Conferențiar universitar, poziția 14, disciplinele: Inginerie economică I; Informatică aplicată; Inteligență artificială și sisteme expert pentru management.

Șef de lucrări, poziția 25, disciplinele: Sisteme de management de mediu; Marketing.

Departamentul Ingineria Sistemelor Mecanice

Conferențiar universitar, poziția 18, disciplinele: Modelarea și simularea roboților; Programare calculatoarelor II.

Facultatea de Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației**Departamentul Bazele Electronicii**

Asistent universitar, poziția 31, disciplinele: Sisteme cu circuite integrate analogice; Circuite analogice de înaltă frecvență; Sisteme analogice; Sisteme digitale; Circuite integrate digitale.

Conferențiar universitar, poziția 11, disciplinele:
Prelucrarea numerică a semnalelor.

Departamentul Comunicații

Conferențiar universitar, poziția 18, disciplinele:
Radiocomunicații celulare; Sisteme de comunicații fixe și mobile.

Conferențiar universitar, poziția 19, disciplinele:
Rețele neuronale (limba franceză); Comunicații cognitive; Microunde.

Facultatea de Inginerie Electrică

Departamentul de Electrotehnică și Măsurări

Șef de lucrări, poziția 42, disciplinele: Chestiuni Speciale în Inginerie Biomedicală; Aparatură de Laborator Clinic; Inginerie Clinică; Instrumentație Biomedicală; Analiza și Prelucrarea Imaginilor Medicale; Sisteme Biologice; Arhitecturi de Calculatoare și Sisteme de Operare.

Departamentul Mașini și Acționări Electrice

Șef de lucrări, poziția 20, disciplinele:
Contabilitate; Control și Audit Economico-Financiar; Managementul Financiar al firmei; Contabilitate I; Contabilitate II.

Facultatea de Mecanică

Departamentul Autovehicule Rutiere și Transporturi

Conferențiar universitar, poziția 16, disciplinele:
Tehnici de diagnosticare; Tehnici avansate în diagnosticarea automobilelor.

Profesor universitar, poziția 7, disciplinele:
Tehnologia producției agricole; Tehnologia prelucrării producției agricole; Agrotehnică avansată.

**UNIVERSITATEA "BABEȘ-BOLYAI" DIN
CLUJ-NAPOCA**

Facultatea de Biologie și Geologie

Departamentul de Taxonomie și Ecologie

Profesor universitar, poziția 3, disciplinele:
Botanică sistematică I; Creșterea ciupercilor.

Facultatea de Business

Departamentul de Business

Lector universitar, poziția 17, disciplinele: Etică în afaceri; Business Ethics (în lb. engleză).

Departamentul de Servicii de Ospitalitate

Asistent universitar, poziția 26, disciplinele:
Principiile marketingului (în lb. engleză); Managementul relațiilor cu clienții (în lb. română și în lb. engleză); Comportamentul consumatorului.

Facultatea de Chimie și Inginerie Chimică

Departamentul de Chimie

Profesor universitar, poziția 9, disciplinele:
Chemometrie; Chimie analitică avansată.

**Departamentul de Chimie și Inginerie Chimică al Liniei
Maghiare**

Lector universitar, poziția 17, disciplinele:
Programarea calculatorului cu aplicații în inginerie (în lb. maghiară); Teoria sistemelor (în lb. maghiară); Tehnologia produselor farmaceutice (în lb. maghiară); Grafica asistată de calculator (în lb. maghiară).

Departamentul de Inginerie Chimică

Profesor universitar, poziția 3, disciplinele:
Automatizarea și conducerea evoluată a proceselor chimice (în lb. engleză); Teoria sistemelor; Inteligență artificială.

Facultatea de Drept

Departamentul de Drept Privat

Lector universitar, poziția 23, disciplinele: Drept civil. Drepturi reale; Drept civil. Obligații; Publicitatea legală.

Facultatea de Geografie

Departamentul de Geografie în Limba Maghiară

Șef de lucrări, poziția 10, disciplinele: Geografia turismului (în lb. maghiară); Sisteme turistice internaționale (în lb. maghiară); Turism urban (în lb. maghiară); Amenajare turistică (în lb. maghiară); Geografia turismului în România (în lb. maghiară).

Șef de lucrări, poziția 11, disciplinele: Geografia peisajului (în lb. maghiară); Fenomene și procese geografice de risc (în lb. maghiară); Metodologia cercetărilor de geografie fizică (în lb. maghiară); Introducere în geoinformatică (în lb. maghiară); Statistică în turism (în lb. maghiară); Meteorologie-Climatologie (în limba maghiară).