

**Facultatea de Științe Economice și
Administrarea Afacerilor**

**Departamentul de Finanțe Contabilitate și Teorie
Economică**

Profesor universitar, poziția 2, disciplinele: Relații financiare monetare internaționale; Relații financiare internaționale (eng); Politici sociale europene.

Departamentul de Management și Informatică Economică

Conferențiar universitar, poziția 12, disciplinele: Management în CTS_L,R; Managementul turismului_M,R; Managementul dezvoltării durabile_M,R; Managementul serviciilor_L,R.

**Departamentul de Marketing, Turism-Servicii și Afaceri
Internaționale**

Conferențiar universitar, poziția 12, disciplinele: Plăți și finanțări internaționale_L,R; Dropt comercial internațional_L,R; Tehnica operațiunilor de comerț exterior_L,R.

**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 (engleza); Transmisia datelor (engleza).

Asistent universitar, poziția 64, disciplinele: Bazele utilizării calculatoarelor (engleza); Informatica industrială; Informatica industrială (engleza).

Asistent universitar, poziția 65, disciplinele: Conducerea proceselor industriale (engleza); Electronica; Electronica industrială; Teoria Sistemelor.

Departamentul Calculatoare

Șef de lucrări, poziția 37, disciplinele: Dezvoltarea aplicațiilor Web; Sisteme distribuite; Tehnici de programare fundamentale.

Șef de lucrări, poziția 38, disciplinele: Sisteme informatice distribuite; Tehnici de programare fundamentale.

Șef de lucrări, poziția 39, disciplinele: Sisteme de operare; Securitatea Informației; Programarea calculatoarelor.

Șef de lucrări, poziția 40, disciplinele: Programare logică; Fundamental algorithms.

Șef de lucrări, poziția 41, disciplinele: Mentenanța sistemelor informatice; Programare logică.

Departamentul Matematică

Lector universitar, poziția 28, disciplinele: Algebră și geometrie; Analiză matematică; Analiza matematică (lb. eng); Analiză Matematică II (Calculul integral și ecuații diferențiale); Matematici speciale în inginerie.

Lector universitar, poziția 29, disciplinele: Analiză matematică; Analiză matematică I; Analiză matematică II; Matematici speciale.

Facultatea de Construcții

Departamentul Construcții Civile și Management

Șef de lucrări, poziția 43, disciplinele: Evaluarea firmei și a patrimoniului I; Evaluarea firmei și a patrimoniului II; Evaluarea investițiilor imobiliare I; Tehnici de comunicare(opt); Managementul și conducerea activității de construcții II.

Departamentul Infrastructuri

Asistent universitar, poziția 51, disciplinele: Drumuri III; Căi de comunicație urbană; Proiectarea străzilor și autostrăzilor urbane; Proiectare asistată de calculator.

Asistent universitar, poziția 52, disciplinele: Drumuri I; Drumuri II; Drumuri III; Căi de comunicații.

Asistent universitar, poziția 59, disciplinele: Trafic și siguranța circulației; Căi de comunicații; Ingineria traficului; Amenajarea, organizarea și exploatarea parcarilor; Management urban; Protecția mediului și metabolismul localităților.

Departamentul Mecanica Construcțiilor

Șef de lucrări, poziția 25, disciplinele: Mechanics; Dynamics.

Șef de lucrări, poziția 26, disciplinele: Mecanică II; Mecanică I; Analiză numerică; Dinamică și stabilitate.

Departamentul Structuri

Șef de lucrări, poziția 24, disciplinele: Inginerie seismică; Earthquake Engineering; Inginerie seismică.

Șef de lucrări, poziția 32, disciplinele: Beton armat și precomprimat 2; Beton armat și precomprimat 1.

Facultatea de Construcții de Mașini

Departamentul Ingineria Fabricației

Șef de lucrări, poziția 32, disciplinele: Managementul calității. Probabilități și statistică.

Asistent universitar, poziția 59, disciplinele: Tehnologii de prelucrare prin așchiere I; Tehnologii de prelucrare prin așchiere II; Tehnologii neconvenționale.

Asistent universitar, poziția 60, disciplinele: Fabricația pieselor din mase plastice și compozite; Tehnologii de prelucrare prin deformare plastică; Tehnologii de sudură; Ingineria fabricației.

Departamentul Ingineria Proiectării și Robotică

Șef de lucrări, poziția 26, disciplinele: Mașini unelte cu comandă numerică I; Mașini unelte cu comandă numerică II; Mașini, roboți și echipamente în sisteme flexibile de fabricație I; Mașini, roboți și echipamente în sisteme flexibile de fabricație II.

Departamentul Ingineria Sistemelor Mecanice

Șef de lucrări, poziția 41, disciplinele: Organe de mașini I, II; Mecanisme și organe de mașini I; Mecanică I, II.

Facultatea de Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației

Departamentul Bazele Electronicii

Șef de lucrări, poziția 25, disciplinele: Analiza și sinteza circuitelor; Analiza și sinteza circuitelor (engleză); Teoria semnalelor; Teoria semnalelor (engleză).

Departamentul Comunicații

Asistent universitar, poziția 54, disciplinele: Dezvoltarea de aplicații pentru telefoane mobile; Sisteme de transmisie de largă acoperire eficiente spectral și în putere; Telefonie; Telefonie (limba engleză); Tehnici avansate de codare și control al fluxului de date; Modulații digitale.

Departamentul Electronică Aplicată

Asistent universitar, poziția 25, disciplinele: Informatică aplicată; Proiectare asistată de calculator; Componente și circuite electronice pasive; Tehnologii avansate pentru sisteme embedded; Design industrial; Dispozitive electronice.

Asistent universitar, poziția 26, disciplinele: Elemente de reglare și control; Controlul sistemelor electronice; Materiale pentru electronică; Electronică de putere; Surse de alimentare; Electronică de putere; Sisteme complexe de alimentare și conversie a energiei.

Asistent universitar, poziția 27, disciplinele: Electronică de putere; Proiectare pentru compatibilitate termică; Sisteme complexe de alimentare și conversie a energiei; Compatibilitate electromagnetică; Surse de alimentare.

Asistent universitar, poziția 28, disciplinele: Bazele sistemelor de achiziții de date; Sisteme electronice cu semnale mixte; Senzori și transductoare; Introducere în grafica asistată de calculator.

Asistent universitar, poziția 29, disciplinele: Electronica sistemelor automotive; Tehnologii avansate pentru sisteme embedded; Electronică aplicată; Componente și circuite electronice pasive; Proiectare asistată de calculator.

Asistent universitar, poziția 30, disciplinele: Proiectare asistată de calculator; Introducere în grafica asistată de calculator; Dispozitive electronice; Circuite electronice fundamentale; Componente și circuite electronice pasive.

Facultatea de Ingineria Materialelor și a Mediului

Departamentul Știința și Ingineria Materialelor

Șef de lucrări, poziția 25, disciplinele: Proprietățile materialelor; Tehnica măsurării și achiziții de date; Materiale cu aplicații speciale/ Nanotehnologii și nanomateriale(opt); Materiale I; Știința materialelor; Tehnici de analiză a materialelor; Proiectarea dispozitivelor în metalurgia pulberilor / Recondiționarea pieselor prin metalizare cu pulberi(opt); Procedee de formare în MP; Materiale pentru electrotehnică produse prin MP(modul).

Facultatea de Inginerie

Departamentul Inginerie Electrică, Electronică și Calculatoare

Șef de lucrări, poziția 24, disciplinele: Prehincarea digitală a semnalelor; Sisteme de comunicații; Sisteme cu microprocesoare; Componente și circuite electronice pasive; Televiziune; Proiectarea sistemelor numerice; Sisteme de comunicații.

Departamentul Inginerie și Managementul Tehnologiei

Șef de lucrări, poziția 23, disciplinele: Proiectare asistată de calculator; Fabricația pe MUCN asistată de calculator; Tehnologii de prelucrare prin așchiere; Ingineria fabricației.

Facultatea de Instalații

Departamentul Ingineria Instalațiilor

Șef de lucrări, poziția 16, disciplinele: Rezistență II; Mecanică.

Șef de lucrări, poziția 18, disciplinele: Materiale de instalații; Sisteme de alimentare cu gaze; Proiectare asistată de calculator II.

Asistent universitar, poziția 43, disciplinele: Tehnologie mecanică și organe de mașini; Instalații hidraulice industriale (opt.F); Mecanică.

Asistent universitar, poziția 44, disciplinele: Utilizarea calculatoarelor I; Proiectare asistată de calculator I.

Asistent universitar, poziția 45, disciplinele: Automatizarea instalațiilor I; Automatizarea instalațiilor II; Instalații de încălzire II; Electrotehnică I.

Facultatea de Mecanică

Departamentul Autovehicule Rutiere și Transporturi

Șef de lucrări, poziția 26, disciplinele: Tehnici de comunicare; Economie și legislație.

Asistent universitar, poziția 52, disciplinele: Construcția și calculul m.a.i. I; Construcția și calculul m.a.i. II; Motoare cu ardere internă I; Motoare cu ardere internă II; Calculul și construcția autovehiculelor I; Calculul și construcția autovehiculelor II.

Asistent universitar, poziția 57, disciplinele: Geometrie descriptivă și desen tehnic; Desen tehnic I; Desen tehnic II; Grafică pe calculator.

Departamentul Inginerie Mecanică

Șef de lucrări, poziția 24, disciplinele: Energia hidraulică; Mecanica fluidelor; Tehnici de automatizare și control în procesele termice și hidraulice; Mecanica fluidelor II.

Departamentul Mecatronică și Dinamica Mașinilor

Șef de lucrări, poziția 19, disciplinele: Echipamente periferice ale calculatoarelor și birotică; Biomecanică; Ingineria protezării și reabilitării; Mecanisme.

Șef de lucrări, poziția 28, disciplinele: Educație fizică.

Facultatea de Resurse Minerale și Mediu

Departamentul Inginerie Civilă, Ingineria Materialelor, Științele Pământului

Șef de lucrări, poziția 14, disciplinele: Materiale de construcții și chimie aplicată; Construcții din lemn; Programarea calculatoarelor și programe de proiectare; Construcții civile; Desen tehnic și infografică; Structuri din lemn masiv.

Facultatea de Științe

Departamentul de Științe Economice și Fizică

Lector universitar, poziția 33, disciplinele: Educație fizică și sport; Sport; Educație fizică.

Lector universitar, poziția 34, disciplinele: Strategii și politici economice; Economic; Managementul investițiilor.

UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI MEDICINĂ VETERINARĂ DIN CLUJ- NAPOCA

Facultatea de Agricultură

Departamentul Cultura Plantelor

Conferențiar universitar, poziția II/B/1, disciplinele: Botanică 1-2; Morfologia și anatomia plantelor.

Conferențiar universitar, poziția II/B/2, disciplinele: Producerea, controlul și certificarea semințelor; Ameliorarea plantelor.

Departamentul Protecția Mediului și a Plantelor

Profesor universitar, poziția III/B/1, disciplinele: Tehnologii ecologice în cultura plantelor 1-2; Fitotehnic; Modificări majore ale mediului.

Conferențiar universitar, poziția III/B/2, disciplinele: Monitorizarea calității mediului 1-2; Monitorizarea fenomenelor de risc.

Conferențiar universitar, poziția III/B/3, disciplinele: Managementul realizării proiectelor; Tratamente și epurarea apelor; Evaluarea impactului de mediu; Managementul resurselor de aer.

Conferențiar universitar, poziția III/B/4, disciplinele: Biochimie; Chimie generală.

Departamentul Științe Tehnice și Științele Solului

Profesor universitar, poziția I/B/1, disciplinele: Pedologie; Pedologie 1-2.

Conferențiar universitar, poziția I/B/2, disciplinele: Impactul mașinilor asupra mediului; Mașini agricole.

Șef de lucrări, poziția I/B/4, disciplinele: Mașini și instalații pentru condiționarea și păstrarea produselor agricole; Conducere tractoare; Conducere auto.

Departamentul de Pregătire a Personalului Didactic

Conferențiar universitar, poziția I/B/6, disciplinele: Pedagogie I (Fundamentele pedagogiei+teoria și metoda curriculumului); Practică pedagogică 1-2.