

LISTA

posturilor didactice propuse pentru publicare în Monitorul Oficial al României, Partea a III-a,
de **UNIVERSITATEA TEHNICĂ DIN CLUJ-NAPOCA**

Facultatea de Arhitectură și Urbanism

Departamentul Urbanism și Științe Tehnice

Șef lucrări, poziția 8, disciplinele: Mecanica; Sinteze de proiectare 2; Sinteze de proiectare 3; Sinteze de proiectare 4; Consultanta tehnologie-structuri.

Șef lucrări, poziția 9, disciplinele: Detalii de arhitectura 1; Sinteze de proiectare 1; Sinteze de proiectare 2.

Departamentul Arhitectura

Șef lucrări, poziția 12, disciplinele: Mobilier; Proiectare specializata-mobilier; Proiectare de arhitectura 1; Proiectare de arhitectura 2.

Șef lucrări, poziția 15, disciplinele: Psihologia formei; Studiul formei 1; Studiul formei 2.

Șef lucrări, poziția 16, disciplinele: Arhitectura de interior; Proiectare de arhitectura 3; Proiectare de arhitectura 4.

Facultatea de Automatică și Calculatoare

Departamentul Automatică

Profesor, poziția 10, disciplinele: Conducerea proceselor industriale (eng.); Conducerea proceselor industriale.

Profesor, poziția 11, disciplinele: Optimizari; Estimatoare in controlul sistemelor dinamice.

Conferențiar, poziția 22, disciplinele: Managementul proiectelor; Metodologia intocmirii proiectelor (eng.); Metodologia intocmirii proiectelor.

Departamentul Calculatoare

Profesor, poziția 13, disciplinele: Arhitectura calculatoarelor; Procesarea imaginilor (eng.); Sisteme de recunoastere a formelor (eng.).

Profesor, poziția 14, disciplinele: Sisteme bazate pe cunostinte; Sisteme bazate pe cunostinte (eng.); Inteligenta artificiala.

Profesor, poziția 15, disciplinele: Sisteme distribuite; Tehnici de programare fundamentale.

Conferențiar, poziția 37, disciplinele: Programare in limbaj de asamblare; Calcul paralel si distribuit (eng.).

Conferențiar, poziția 38, disciplinele: Circuite analogice si numerice (eng.); Rețele de calculatoare; Proiectarea rețelelor de calculatoare (eng.); Tehnologii Wireless si dispozitive mobile; Proiect protocoale si rețele de comunicatii.

Conferențiar, poziția 39, disciplinele: Programarea calculatoarelor; Sisteme de recunoastere a formelor; Programare orientata pe obiect; Procesarea imaginilor (eng.).

Conferențiar, poziția 40, disciplinele: Structuri de date si algoritmi; Procesarea imaginilor; Programare orientata pe obiect; Programarea calculatoarelor.

Facultatea de Autovehicule Rutiere, Mechatronică și Mecanică

Departamentul de Autovehicule Rutiere și Transporturi

Profesor, poziția 7, disciplinele: Dinamica autovehiculelor I; Dinamica autovehiculelor II; Dinamica accidentelor de circulatie.

Conferențiar, poziția 14, disciplinele: Mechatronica autovehiculului; Tehnologii avansate de transport rutier; Masini agricole.

Departamentul de Inginerie Mecanică

Șef lucrări, poziția 19, disciplinele: Rezistenta materialelor; Rezistenta materialelor I; Rezistenta materialelor II.

Asistent universitar, poziția 33, disciplinele: Rezistenta materialelor I; Rezistenta materialelor II.

Departamentul Mecatronică și Dinamica Mașinilor

Conferențiar, poziția 9, disciplinele: Sisteme mecanice de precizie; Mecanisme I, Mecanisme II; Mecanisme.

Conferențiar, poziția 10, disciplinele: Sisteme integrate în ingineria de precizie; Mecanisme I; Proiectare asistată de calculator I; Proiectarea sistemelor mecatronice I.

Șef lucrări, poziția 21, disciplinele: Echipamente pentru procese industriale automate I; Mecanisme I; Mecanisme; Mecanisme II.

Șef lucrări, poziția 22, disciplinele: Echipamente periferice ale calculatoarelor și birotică; Biomecanică; Micromotoare și actuatori.

Șef lucrări, poziția 23, disciplinele: Sisteme mecatronice avansate; Electronica de putere și optoelectronică; Mecanisme II; Mecanisme I; Mecanisme.

Facultatea de Construcții

Departamentul Construcții Civile și Management

Conferențiar, poziția 9, disciplinele: Bazele proiectării clădirilor civile; Construcții civile I; Bazele proiectării clădirilor civile (eng.); Clădiri civile.

Departamentul Căi Ferate, Drumuri și Poduri

Conferențiar, poziția 5, disciplinele: Siguranța circulației; Întreținere infrastructura urbană de transport; Întreținerea și reabilitarea drumurilor; Management urban.

Departamentul Măsurători Terestre și Cadastru

Conferențiar, poziția 7, disciplinele: Cadastru de specialitate; Cadastru I; Teledetectie.

Facultatea de Construcții de Mașini

Departamentul Ingineria Fabricației

Profesor, poziția 9, disciplinele: Bazele ingineriei industriale; Tehnologii de prelucrare prin aschiere II (ger.); Proiectarea pentru mediu.

Conferențiar, poziția 22, disciplinele: Proiectarea produselor; Proiectarea produselor (ger.); Proiectarea produselor (eng.); Bazele ingineriei industriale.

Conferențiar, poziția 23, disciplinele: Tehnologii de prelucrare prin aschiere II; Tehnologii de prelucrare prin aschiere II (eng.); Programare CNC; Tehnologii de prelucrare prin aschiere I.

Conferențiar, poziția 24, disciplinele: Baze de date și microtehnologii; Tehnologii de prelucrare prin aschiere I (ger.); Microtehnologii; Baze de date și microtehnologii; Tehnologii neconvenționale (ger.).

Departamentul Ingineria Proiectării și Robotică

Profesor, poziția 10, disciplinele: Asigurarea și controlul calitatii în procesele robotizate; Îmbunătățirea Sase Sigma; Producția digitală; Robotizarea fabricației asistată de calculator (eng.); Managementul calitatii; Asigurarea și controlul calitatii în procesele robotizate (eng.).

Conferențiar, poziția 20, disciplinele: Sisteme de management integrat și modele de excelență; Ingineria și managementul calitatii.

Conferențiar, poziția 21, disciplinele: Politici și mecanisme instituționale în domeniul calitatii; Mașini, roboți și echipamente pentru SFF II; Mașini, roboți și echipamente pentru SFF II (eng.); Comanda și programarea mașinilor unelte cu comanda numerică; Mașini, roboți și echipamente pentru SFF I.

Șef lucrări, poziția 37, disciplinele: Reverse Engineering; Proiectare asistată de calculator I; Proiectare asistată de calculator II; Proiectare asistată de calculator II (eng.); Grafică asistată de calculator.

Departamentul Ingineria Sistemelor Mecanice

Profesor, poziția 9, disciplinele: Programarea calculatoarelor și limbaje de programare I; Programare orientată pe obiect (Java); Roboți cu structuri paralele și aplicații.

Departamentul Management și Inginerie Economică

Conferențiar, poziția 12, disciplinele: Management industrial; Management industrial (eng.); Management industrial (ger.); Ingineria sistemelor de producție I; Ingineria sistemelor de producție II.

Conferențiar, poziția 13, disciplinele: Managementul sanatații și securității ocupaționale; Managementul resurselor umane; Studiul muncii; Managementul resurselor umane (eng.); Studiul muncii (eng.); Comunicare managerială.

Departamentul Limbi Moderne și Comunicare

Asistent universitar, poziția 25, disciplinele: Limba engleză II; Limba engleză I; Limbi moderne I Engleză; Limbi moderne II Engleză; Limbi moderne III Engleză; Limbi moderne IV Engleză.

Facultatea de Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației

Departamentul Comunicații

Profesor, poziția 10, disciplinele: Radiocomunicații celulare; Sisteme de comunicații fixe și mobile.

Departamentul Bazele Electronicii

Profesor, poziția 5, disciplinele: Sisteme optoelectronice în telecomunicații; Senzori optoelectronici cu aplicații industriale.

Facultatea de Ingineria Materialelor și a Mediului

Departamentul Ingineria Mediului și Antreprenoriatul Dezvoltării Durabile

Profesor, poziția 2, disciplinele: Modelarea proceselor ecologice; Ingineria economiei circulare; Proiectare ecologică a produselor.

Conferențiar, poziția 6, disciplinele: Analiza și sinteza proceselor industriale I; Analiza și sinteza proceselor industriale II; Analiza și sinteza proceselor industriale III; Materiale și tehnologii ecologice.

Departamentul Fizică și Chimie

Profesor, poziția 7, discipline: Fizică; Fizică I.

Facultatea de Inginerie Electrică

Departamentul Electroenergetică și Management

Conferențiar, poziția 8, disciplinele: Tehnica tensiunilor înalte; Materiale electrotehnice.

Conferențiar, poziția 10, disciplinele: Calitatea energiei electrice; Tehnologii utilizate în sisteme electrice și electronice; Instalații electrice.

Departamentul Mașini și Acționări Electrice

Profesor, poziția 7, disciplinele: Analiza defectelor în sisteme electrice; Metodologii de concepție și dezvoltare a produselor; Proiectarea avansată a acționărilor electrice.

Profesor, poziția 8, disciplinele: Mașini electrice; Mașini electrice și acționari; Sisteme electromecanice II; Dezvoltare durabilă și transport sustenabil; Testare și diagnoză în sisteme mecatronice; Mașini electrice II; Sisteme electrice de propulsie în vehicule.

Conferențiar, poziția 16, disciplinele: Economia firmei; Economie; Bani, bănci, piețe de capital; Managementul financiar al firmei; Contabilitate.

Conferențiar, poziția 17, disciplinele: Utilizarea internetului în afaceri; Prelucrarea semnalelor cu procesoare digitale de semnal (DSP); Sisteme cu microprocesoare; Sisteme cu FPGA și DSP.

Departamentul Electrotehnică și Măsurări

Șef lucrări, poziția 29, disciplinele: Achiziții de date și prelucrări de semnal; Măsurări numerice.

Șef lucrări, poziția 30, disciplinele: Electrotehnica și mașini electrice.

Șef lucrări, poziția 31, disciplinele: Electrotehnica; Electrotehnica (ger.).

Șef lucrări, poziția 32, disciplinele: Electrotehnica (eng.); Electrotehnica.

Șef lucrări, poziția 33, disciplinele: Electrotehnica; Electrotehnica și mașini electrice; Electrotehnica (ger.); Bazele electrotehnicii II (eng.).

Facultatea de Instalații

Departamentul Ingineria Instalațiilor

Șef lucrări, poziția 25, disciplinele: Sisteme de alimentare cu gaze; Instalații de ventilare și condiționare I; Instalații de ventilare și condiționare II.

Facultatea de Inginerie - CUNBM

Departamentul Inginerie și Managementul Tehnologiei

Conferențiar, poziția 15, disciplinele: Mecanisme și organe de mașini 1; Mecanisme și organe de mașini; Elemente de inginerie mecanică; Tehnologii de control nedistructiv; Grafică asistată de calculator.

Conferențiar, poziția 16, disciplinele: Toleranțe și control dimensional; Sisteme avansate de măsură și control 2.

Asistent universitar, poziția 29, disciplinele: Desen tehnic și infografică 1; Geometrie descriptivă; Grafică asistată de calculator 1; Grafică asistată de calculator 2; Desen tehnic și infografică 2; Desen tehnic și infografică 3; Grafică asistată de calculator 3; Grafică asistată de calculator 4; Desen tehnic și infografică 4.

Departamentul Inginerie Electrică, Electronică și Calculatoare

Conferențiar, poziția 7, disciplinele: Instrumentație virtuală; Automate programabile; Controlul secvențial în sisteme electromecanice; Elemente de inginerie electrică.

Facultatea de Litere – CUNBM

Departament Științe Socio-Umane, Teologie, Arte

Conferențiar, poziția 8, disciplinele: Etică; Hermeneutică filosofică; Istoria filosofiei contemporane; Fenomenul filosofic noureligios-Istoria culturii.

Conferențiar, poziția 9, disciplinele: Bazele asistenței sociale; Teorii și metode de intervenție în asistența socială (persoană și familie); Supervizarea în asistența socială.

Departament Filologie și Studii Culturale

Șef lucrări, poziția 24, disciplinele: Limba germană contemporană: Introducere în germanistică, fonetica și lexico; Istoria socio-culturală a literaturii de expresie germană II; Comunicare orală G I; Comunicare orală G II; Limba germană contemporană: Morfosintaxa grupului nominal; Elemente de traductologie aplicată G; Limbaje tehnice (limba germană); Limba germană contemporană: Morfosintaxa grupului verbal; Limba germană juridică; Curs practic: traduceri simultane și consecutive G.

RECTOR,
Prof. Dr. Ing. Vasile ȚOPA