

UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA

FACULTATEA DE ARHITECTURĂ ȘI URBANISM

Departamentul Arhitectură

Șef de lucrări universitar, poziția **26**, *disciplinele*: Teoria arhitecturii 5, Fotografie și film, Proiectare de licență, Arte vizuale.

Șef de lucrări universitar, poziția **27**, *disciplinele*: Bazele proiectării 2, Psihologie ambientală, Proiectare de arhitectură 3, 4.

Asistent universitar, poziția **49**, *disciplinele*: Proiectare de arhitectură 7, 8, Finisaje 1, Finisaje 2, Tehnologie.

FACULTATEA DE AUTOMATICĂ ȘI CALCULATOARE

Departamentul Automatică și Informatică Aplicată

Conferențiar universitar, poziția **17**, *disciplinele*: Rețele de calculatoare, Administrarea rețelilor, Rețele wireless și aplicații în automatică.

Șef de lucrări universitar, poziția **45**, *disciplinele*: Prelucrarea semnalelor audio, Vedere artificială, Proiect sincretic 2 (N).

FACULTATEA DE INGINERIE CHIMICĂ, BIOTEHNOLOGII ȘI PROTECȚIA MEDIULUI

Departamentul Chimie Aplicată și Ingineria Compușilor Anorganici și a Mediului

Conferențiar universitar, poziția **15**, *disciplinele*: Elemente de electrochimie și coroziune (Opțional 2), Surse de energie (Opțional 5), Electrochimie și coroziune, Chimie.

Conferențiar universitar, poziția **16**, *disciplinele*: Operații și utilaje specifice (Opțional 6), Sisteme de management integrat al mediului (Opțional 11), Tehnologia sticlei și a ceramicii, Chimie generală.

Departamentul Chimie Aplicată și Ingineria Compușilor Organici și Naturali

Conferențiar universitar, poziția **5**, **disciplinele**: Monitorizarea prod prin met cromatografice și combinate, Analiză și control, C+L (opt.1), Biotehnologii în protecția și ing mediului, C+L, Tehnologie chimică organică și biotehnologii C+L.

Conferențiar universitar, poziția **6**, **disciplinele**: Control microbiologic și tehnici bioanalitice, Principiile nutriției umane, C+L, Inginerie biomedicală, Imagistică medicală.

Asistent universitar, poziția **20**, **disciplinele**: Biotehnologie, C+L, Analiza senzorială, C+L, Informatică aplicată, C+L, Ingrediente bioactive în prod farmaceutice, cosmetice, aliment, Control microbiologic și tehnici bioanalitice.

FACULTATEA DE CONSTRUCȚII

Departamentul Construcții Civile și Instalații

Asistent universitar, poziția **42**, **disciplinele**: Termotehnică 1 +2, Sisteme informaționale în instalații, Instalații de încălzire 1+ 2, O.4 Instalații de ventilare și condiționare1.

Departamentul Hidrotehnică

Conferențiar universitar, poziția **3**, **disciplinele**: Amenajări hidrotehnice, Regularizări de râuri, O.4. Risc și siguranță în construcții hidrotehnice, O.2. Exploatarea sistemelor hidrotehnice.

Șef de lucrări universitar, poziția **20**, **disciplinele**: Impactul construcțiilor hidroedilitare asupra mediului, Programarea calculatoarelor și limbaje de programare, Rețele hidroedilitare.

FACULTATEA DE ELECTRONICĂ, TELECOMUNICAȚII ȘI TEHNOLOGII INFORMAȚIONALE

Departamentul Comunicații

Conferențiar universitar, poziția **9**, **disciplinele**: Advanced Topics in Signal Processing, Protocoale de comunicații, Comunicații mobile (TST1+opt).

Conferențiar universitar, poziția **12**, **disciplinele**: Audio and Video Systems, Digital Telephony, Resources Management in Wireless Networks Curs, Resources Management in Wireless Networks CN.

Șef de lucrări universitar, poziția **31**, **disciplinele**: Optimizarea rețelelor(TST2+opt), Selected Topics in Comm Engineering curs, Selected Topics in Comm Engineering, Tehnici avansate în rețele de comunicații IRT, Semnale și sisteme, Semnale și sisteme.

Departamentul Electronică Aplicată

Șef de lucrări universitar, poziția **24**, ***disciplinele***: Electronică analogică și digitală 2, Vedere artificială și recunoașterea formelor, Algoritmi în sistemele electronice din industria automotiv – ext, Circuite integrate digitale.

Șef de lucrări universitar, poziția **25**, ***disciplinele***: Testarea automată a sistemelor inteligente - opt4, Thermal design and techniques to minimize disruptive effects (Pop), Bazele microelectronicii și tehnici de proiectare VLSI.

Asistent universitar, poziția **34**, ***disciplinele***: Circuite electronice fundamentale, Electronică digitală, Circuite integrate analogice, Electronică.

Departamentul Măsurări și Electronică Optică

Profesor universitar, poziția **5**, ***disciplinele***: Electronică Medicală, Robotică pentru asistență medicală, Optical Communications Systems and Networks.

Asistent universitar, poziția **19**, ***disciplinele***: Măsurări în electronică și telecomunicații, Arhitecturi de rețea și internet, Software pentru electronică aplicată, Aparate electronice de măsura și control.

FACULTATEA DE INGINERIE ELECTRICĂ ȘI ENERGETICĂ

Departamentul Inginerie Electrică

Șef de lucrări universitar, poziția **14**, ***disciplinele***: Surse de energie, Interfațarea sistemelor de măsurare.

FACULTATEA DE INGINERIE DIN HUNEDOARA

Departamentul Inginerie Electrică și Informatică Industrială din Hunedoara

Conferențiar universitar, poziția **11**, ***disciplinele***: Educație fizică 1,2 /Educație și sport 1, 2, Educație fizică 3,4, Comunicare, Cultură și civilizație.

Șef de lucrări universitar, poziția **23**, ***disciplinele***: Electronică aplicată și elemente de automatizări, Automatizarea proceselor tehnologice și biotehnologice, Automatizări industriale, Robotică, Automatizări industriale, Programarea calculatoarelor și limbaje de programare 1.

FACULTATEA DE MECANICĂ

Departamentul Mecatronică

Șef de lucrări universitar, poziția **23**, ***disciplinele***: Mecanisme I, Teoria sistemelor automate, Mecanisme II.

Departamentul Mașini Mecanice, Utilaje și Transporturi

Profesor universitar, poziția **9**, ***disciplinele***: Hidrodinamică, Turbine eoliene, Transportul și protecția mediului, Energii regenerabile.

Conferențiar universitar, poziția **23**, ***disciplinele***: Teoria probabilităților și statistică matematică în transporturi, Sisteme inteligente avansate în transportul rutier, Tehnologia activității stațiilor de cale ferată.

Conferențiar universitar, poziția **24**, ***disciplinele***: Sisteme auxiliare pentru autovehicule, Acționări hidraulice și pneumatice 2, Mașini hidraulice și stații de pompare.

Șef de lucrări universitar, poziția **43**, ***disciplinele***: Procese și caracteristici ale motoarelor cu ardere internă I, Procese și caracteristici ale motoarelor cu ardere internă II.

Șef de lucrări universitar, poziția **44**, ***disciplinele***: Managementul sistemelor integrate, Proiectarea experimentelor, Toleranțe și control dimensional.

Șef de lucrări universitar, poziția **45**, ***disciplinele***: Simulări numerice în mașini și echipamente hidraulice, Turbomașini, Instalații și echipamente pentru transport hidropneumatic, Mecanica fluidelor.

Șef de lucrări universitar, poziția **46**, ***disciplinele***: Vane, stavile, conducte și armături, Instalații și echipamente pentru depoluarea apei și aerului, Mecanica fluidelor, Acționări hidraulice și pneumatice, Acționări hidraulice și pneumatice 1.

Departamentul Ingineria Materialelor și Fabricației

Conferențiar universitar, poziția **13**, ***disciplinele***: Știința și ingineria materialelor II, Cristalografie și mineralogie, Teoria plasticității și ruperii materialelor, Procedee tehnologice în ingineria materialelor.

FACULTATEA DE ȘTIINȚE ALE COMUNICĂRII

Departamentul Comunicare și Limbi Străine

Conferențiar universitar, poziția **12**, ***disciplinele***: Introducere în terminologie C (G), Limbaje specializate C (G), Limbaj specializat: științe inginerești.

FACULTATEA DE MANAGEMENT ÎN PRODUCȚIE ȘI TRANSPORTURI

Departamentul Management

Șef de lucrări universitar, poziția **35**, ***disciplinele***: Marketing și digitalizare, Informatică Aplicată, Management și Marketing, Management și Marketing.

DEPARTAMENTUL BAZELE FIZICE ALE INGINERIEI

Conferențiar universitar, poziția **5**, ***disciplinele***: Fizică, Fizică, Fizică.

DEPARTAMENTUL EDUCAȚIE FIZICĂ ȘI SPORT

Lector universitar, poziția **11**, ***disciplinele***: Educație Fizică și Sport, Educație Fizică și Sport, Educație Fizică și Sport.

DEPARTAMENTUL MATEMATICĂ

Asistent universitar, poziția **30**, ***disciplinele***: Matematici speciale (Probabilități și statistică), Calculus 1, Analiză matematică 1, Analiză matematică.

R E C T O R

Conf. univ. dr. ing. Florin DRĂGAN