

POSTURI DIDACTICE VACANTE SCOASE LA CONCURS PE PERIOADĂ NEDETERMINATĂ

Sem. II, an univ. 2020 – 2021

Facultatea de INGINERIE MECANICĂ ȘI MECATRONICĂ

Departamentul de Mecatronică și Mecanică de Precizie

Conferențiar universitar, poziția 11, disciplinele: Programare orientată obiect pentru sisteme mecatronice (Java); Hidronică și pneumatică; Componente mecatronice digitale; Bazele sistemelor mecatronice; Sisteme de acționare inteligente cu mediu fluid de lucru; **Domeniul științific:** Mecatronică și Robotică.

Departamentul de Termotehnica, Motoare, Echipamente Termice și Frigorifice

Conferențiar universitar, poziția 17, disciplinele: Economia combustibililor I; Echipamente pentru protecția mediului; Sisteme energetice clasice și nucleare; Aplicarea conceptului de ecodesign în proiectarea Sistemelor și Echipamentelor Termice. **Domeniul științific:** Inginerie mecanică.

Conferențiar universitar, poziția 18, disciplinele: Compresseurs et ventilateurs; Termotehnică și mașini termice; Bazele termodinamicii tehnice II. **Domeniul științific:** Inginerie mecanică.

Departamentul de Organe de Mașini și Tribologie

Conferențiar universitar, poziția 11, disciplinele: Organe de mașini 2; Mecanisme și organe de mașini; Organe de mașini 1. **Domeniul științific:** Inginerie mecanică.

Șef de lucrări, poziția 19, disciplinele: Organe de mașini; Organe de mașini 2; Organe de mașini 1; Mecanisme și organe de mașini; Metode numerice; Sisteme informatice în management. **Domeniul științific:** Inginerie mecanică.

Departamentul de Echipamente pentru Procese Industriale

Șef de lucrări, poziția 11, disciplinele: Echipamente și tehnologii de sudare; Deteriorarea și ciclul de viață al structurilor mecanice I; Structuri mecanice industriale; Proiectarea asistată a echipamentelor sub presiune; Legislație în domeniul echipamentelor sub presiune; Etanșarea echipamentelor sub presiune; Analiza și managementul avariilor și riscurilor industriale; Echipamente pentru prevenirea poluării; **Domeniul științific:** Inginerie Mecanică

RECTOR,

MIHNEA COSTOIU