

Universitatea Națională de Știință și Tehnologie Politehnica București
Facultatea Ingineria Sistemelor Biotehnice
Departamentul de Mecanică „Radu P. Voinea”
Informații concurs post nr. 27 asistent universitar pe perioadă nedeterminată

Poziția în statul de funcții	27
Funcție	Asistent universitar
Disciplinele din planul de învățământ	Mecanica, Technical Mechanics, Technical Mechanics 2, Vibrații și poluare fonică, Mechanics 2, Mechanics and Mechanism Theory, Technische Mechanik 1, Mechanische Schwingungen
Domeniu științific	Inginerie mecanică
Descriere post	<p>Activități specifice postului:</p> <p>Asistentul universitar desfășoară seminare, laboratoare și lucrări practice cu studenții. Acesta are misiunea de a asista titularii de curs în toate activitățile de predare, de aplicare a cunoștințelor și de evaluare. De asemenea, are în obiectul său de activitate realizarea unei cercetări științifice de calitate și aducerea rezultatelor acesteia în comunitatea științifică, prin publicații sau comunicări. Asistentul este cel care realizează majoritatea activităților didactice cu studenții (aplicații).</p>
Atribuțiile/activitățile aferente	<p>Atribuțiile/activitățile aferente postului scos la concurs:</p> <ul style="list-style-type: none"> - colaborare permanentă cu titularul de curs; - activități de seminar, proiecte de an, lucrări practice și de laborator; - îndrumare de proiecte, lucrări de licență, practică productivă și cercetare științifică; - executarea de cercetări științifice; - monitorizarea activității de informare bibliografică și de pregătire aplicativă a studenților; - conducerea activităților didactice; - activități de evaluare a performanțelor prin note sau calificative; - consultații, îndrumare a cercurilor științifice studențești.
Salariul minim de încadrare	- în conformitate cu prevederile din Legea-cadru nr. 153 din 28 iunie 2017, cu modificările și completările ulterioare, privind salarizarea personalului plătit din fonduri publice
Înscrierea la concurs	Conform calendarului concursului https://posturivacante.upb.ro/didactice/
Data susținerii probelor Locul susținerii	https://posturivacante.upb.ro/didactice/
Comunicare a rezultatelor	Ziua desfășurării ultimei probe de concurs conform programării probelor
Perioadă de contestații	3 zile lucrătoare după comunicarea rezultatelor conform calendarului concursului (exclusiv pentru nerespectarea procedurilor legale de concurs)
Tematica probelor de concurs	<p>Proba scrisă: teorie și probleme din disciplinele: <i>Mecanică; Technical Mechanics, Dinamica sistemelor, Vibrații, Mechanics and Mechanism Theory.</i></p> <p>Proba orală: teorie și probleme din disciplinele: teorie și probleme din disciplinele: <i>Mecanică; Technical Mechanics, Dinamica sistemelor, Vibrații, Mechanics and Mechanism Theory.</i></p> <p>Proba practică: conducere seminar la disciplina <i>Mecanică.</i></p>

Descrierea procedurii de concurs	Candidatul va fi evaluat de către comisia de concurs din perspectiva: a) relevanței și impactului rezultatelor științifice; b) capacității candidatului de a îndruma studenți sau tineri cercetători; c) competenței didactice; d) capacității de a transfera cunoștințele sale către mediul economic sau social ori de a populariza propriile rezultate științifice; e) capacității de a lucra în echipă și eficiența colaborărilor științifice ale acestuia, în funcție de specificul domeniului; f) capacității de a derula sau conduce proiecte de cercetare-dezvoltare; g) experienței profesionale în alte instituții decât UPB
lista completa a documentelor pe care candidatii trebuie sa le includa în dosarul de concurs	Conform cu metodologia privind ocuparea posturilor didactice și de cercetare vacante https://upb.ro/wp-content/uploads/2022/05/Metodologie-de-concurs-pentru-ocuparea-posturilor-didactice-si-de-cercetare-vacante-2024.pdf
adresa la care trebuie transmis dosarul de concurs.	- rectorat, camera R207 (Splaiul Independenței nr. 313, sector 6, București, ROMANIA)