

Universitatea Națională de Știință și Tehnologie Politehnica București
Facultatea de Științe aplicate
Departamentul de Matematică & Informatică
Informații concurs post nr. 44 asistent, pe perioadă determinată

Poziția în statul de funcții	44
Funcție	asistent
Disciplinele din planul de învățământ	Analiza matematica I,II; Programare orientata pe obiecte, Analiza matematica I
Domeniu științific	<i>Matematica</i>
Descriere post	<p>Activități specifice postului:</p> <p>Postul pozitia 44 -asistent- este alocat unor activitati didactice dedicate facultatii de Stiinte aplicate, facultatii de Transporturi, facultatii de Inginerie sistemelor biotehnice. Este fundamentat pe predare seminarii la disciplinele din structura postului, anume: Analiza matematica I,II; Programare orientata pe obiecte, Analiza matematica I. Postul include anumite activitati privind redactarea fișei de disciplină la începutul fiecărui an universitar, pentru fiecare disciplina din structura postului. Alte activitati specifice sunt legate de pregătire individuala pentru buna desfășurare a activității didactice, dar si de pregătirea si organizarea orelor de seminar sau laborator, pastrarea unei legaturi profesionale cu titularii de curs. Este necesara redactarea seminariilor predate si postarea lor pe platforma Moodle.</p>
Atribuțiile/activitățile aferente	<p>Atribuțiile/activitățile aferente postului scos la concurs:</p> <p>Activitate de cercetare programată în cadrul normei didactice de bază. Îndrumare realizare proiecte didactice. Îndrumarea studenților în cadrul cercurilor științifice organizate. Consultații pentru examene.</p>
Salariul minim de incadrare	- în conformitate cu prevederile din Legea-cadru nr. 153 din 28 iunie 2017 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	Serii de numere. Derivate parțiale; Integrala dubla. Extreme ale funcțiilor de mai multe variabile; Operatori liniari; Structuri elementare in programarea orientata pe obiecte

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://posturivacante.upb.ro/wp-content/uploads/2022/02/Metodologie.Concurs.UPB_Modificata-2022.pdf
adresa la care trebuie transmis dosarul de concurs.	- rectorat, camera R207 (Centrul Universitar București); - registratură corp R, camera 37 (Centrul Universitar Pitești)