

LISTA POSTURILOR DE CERCETARE VACANTE SCOASE LA CONCURS PE PERIOADĂ DETERMINATĂ ÎN SEMESTRUL II AL ANULUI UNIVERSITAR 2019-2020

Nr. crt.	Centrul	Laborator/Departament	Activități prevăzute	Funcție didactică
1	Centrul Avansat de Cercetări Medicale și Farmaceutice	Informatică medicală	Analiză statistică rezultate experimentale. Activități de cercetare în domeniul prelucrării și publicării datelor rezultate din activitatea de cercetare; Participare la elaborarea și implementarea de proiecte de cercetare în domeniul biomedical și farmaceutic	Cercetător științific grad III
2	Centrul Avansat de Cercetări Medicale și Farmaceutice	Laborator imunologie	Realizarea investigațiilor paraclinice specifice laboratorului (culturi celulare, citometrie, microscopie, ELISA, nefelometrie, CLIA, electroforeza și blotting), înregistrarea investigațiilor realizate în cadrul diferitelor proiecte; Centralizare/raportare date clinice și paraclinice; Interpretare biologică și statistică a rezultatelor obținute; Participare la elaborarea și implementarea de proiecte de cercetare; Elaborarea de rapoarte de activitate periodice	Cercetător științific grad III
3	Centrul Avansat de Cercetări Medicale și Farmaceutice	Laborator imunologie	Realizarea investigațiilor paraclinice specifice laboratorului (biochimie, imunologie - ELISA, nefelometrie, CLIA, citometrie), înregistrarea investigațiilor realizate în cadrul diferitelor proiecte; Centralizare/raportare date clinice și paraclinice; Participare la elaborarea și implementarea de proiecte de cercetare în domeniul de competență; Elaborarea de rapoarte de activitate periodice	Asistent de cercetare
4	Centrul Avansat de Cercetări Medicale și Farmaceutice	Laborator de Biologie moleculară	Izolarea acizilor nucleici (AND, ARN, miRNA). Cuantificarea acizilor nucleici. Genotipare (sistem 7500 fast real time și Quant studio 12K flex real time PCR). Pregătirea probe pentru analize de secvențiere. Pregătirea necesar consumabile pentru diverse aplicații. Implicare în proiectele de cercetare. Pregătirea bazei de date cu rezultatele generate.	Asistent de cercetare
5	Centrul Avansat de Cercetări Medicale și Farmaceutice	Laborator de explorări funcționale	Asistență medicală specializată în timpul explorărilor desfășurate în laborator; Explorări funcționale conform specificului laboratorului (ecografie cardiacă de efort și de repaus, ECG de repaus în 12 derivații și monitorizare Holter ECG, test de efort cardio-pulmonar, test Tilt); Centralizare/raportare date clinice și paraclinice; Interpretare biologică și statistică a rezultatelor obținute; Participare la elaborarea și implementarea de proiecte de cercetare în domeniul de competență; Elaborarea de rapoarte de activitate periodice	Asistent de cercetare

Nr. crt.	Centrul	Laborator/Departament	Activități prevăzute	Funcție didactică
6	Centrul de Studii în Drept, Economie și Afaceri	Departamentul de Studii și Educație Antreprenorială	Transformare digitală; Analiză și prezentare multimedia date statistice; Modelarea proceselor de transformare organizațională; Activități de cercetare în domeniul antreprenoriatului; Participare la elaborarea și implementarea de proiecte de cercetare în domeniul antreprenoriatului; Knowledge Management	Asistent de cercetare