

Universitatea	Universitatea Dunărea de Jos din Galați		
Facultatea	Facultatea de Științe și Mediu		
Departament	Departamentul de Chimie, Fizică și Mediu		
Poziția în statul de funcții	28		
Funcție	Lector		
Disciplinele din planul de învățământ	Chimie analitică Chimie organică Chimie analitică. Analize instrumentale Toxicologie		
Domeniu științific	Chimie		
Descriere post	Post de Lector universitar , poziția nr. 28, Departamentul de Chimie, Fizică și Mediu / Facultatea de Științe și Mediu, incluzând activități didactice și de cercetare specifice disciplinelor din planul de învățământ cuprinse în postul scos la concurs.		
Atributiile/activitățile aferente	Activități normate în statul de funcțiuni (ore curs, seminar, lucrări practice); Activități de conducere a proiectelor de finalizare a studiilor (lucrări de licență, disertație); Activități de evaluare; Consultații; Activități de pregătire și cercetare științifică, activități de pregătire pedagogică. Cercetare științifică.		
Salariul minim de încadrare			
Calendarul concursului	10.05.2016 – 26.09.2016		
Data publicării anunțului în Monitorul Oficial			
Perioadă înscriere	Început 10.05.2016	Sfârșit 26.07.2016	
Data susținerii prelegerii	5.09.2016		
Ora susținerii prelegerii	9,00		
Locul susținerii prelegerii	SD, Forinfo		
Perioadă susținere a examenelor	Început 10.08.2016	Sfârșit 08.09.2016	
Perioadă comunicare a rezultatelor	Început	Sfârșit 09.09.2016	
Perioadă de contestații	Început 09.09.2016	Sfârșit 15.09.2016	
Tematica probelor de concurs	<p>1. Rezultate științifice și profesionale anterioare și planul de dezvoltare a carierei;</p> <p>2. Metode de analiză utilizate în chimia analitică. Reacții în chimia analitică.</p> <p>3. Spectrofotometria.</p> <p>4. Analiza Volumetrică Principiile analizei. Etape principale ale analizei. Masurarea volumelor. Exprimarea concentrației.</p> <p>5. Hidroliza sărurilor. Soluții tampon. Amfoliți.</p> <p>6. Compusi organici cu funcțiuni simple.</p> <p>7. Toxici de natură volatilă</p> <p>Bibliografie:</p> <p>1. G. Cârâc, I. Gheorghiuță, Chimie analitică-Instrumente și principii de bază, Ed. Fundației Universitare „Dunărea de Jos” Galați, 2005.</p> <p>2. R. Sandulescu, R. Oprean, S. Mirel, B. Ede, C. Cristea, S. Lotrean, Chimie analitică cantitativă- Analiza volumetrică și gravimetrică, Ed. Bioprint, Cluj Napoca, 2008</p> <p>3. C. M. Monciu, A. Neagu, A. Nedelcu, C. Aramă, C. Constantinescu, Analiza Calitativă- baze practice, Ed. Medicală, 2001</p>		

Descrierea procedurii de concurs	
Lista documente	<ul style="list-style-type: none"> - cererea tip de înscriere la concurs, semnată de candidat; - declarație pe propria răspundere privind veridicitatea informațiilor prezentate în dosar; - curriculum vitae al candidatului în format tipărit și electronic; - lista completă a lucrărilor publicate de către candidat, în format tipărit și electronic; - fișa de verificare a îndeplinirii standardelor universității de prezentare la concurs, completată și semnată de către candidat; - copia legalizată a atestatului de recunoaștere a diplomei de doctor; - rezumatul tezei de doctorat, în limba română și într-o limbă de circulație internațională, pe maximum o pagină; - declarație pe propria răspundere a candidatului în care sunt indicate situațiile de incompatibilitate prevăzute de Legea nr. 1/2011 în care s-ar afla în cazul câștigării concursului sau lipsa acestor situații de incompatibilitate; - copii legalizate ale diplomei de bacalaureat, diplomei de licență, diplomei de master, foii matricole sau suplimentul la diplomă, după caz; - copii legalizate ale altor diplome care atestă studiile candidatului, dacă este cazul; - copia cărții de identitate; - copie legalizată a certificatului de naștere; - dovada achitării taxei de înscriere la concurs. - opis documente existente în dosar și numerotarea tuturor paginilor dosarului de concurs.
Adresa unde se transmite dosarul de concurs	Serviciul de Resurse Umane, Universitatea Dunărea de Jos din Galați, str. Domnească, nr. 47, 800 008, Galați