

Universitatea	Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară a Banatului „Regele Mihai I al României” din Timișoara
Facultatea	Facultatea de Horticultură și Silvicultură
Departament	Horticultură
Poziția în statul de funcții	1 / II
Funcție	Conferențiar
Disciplinele din planul de învățământ	Programe de calculator în peisagistică, Proiectare asistată de calculator, Materiale și construcții în peisagistică
Domeniul științific	Ingineria resurselor vegetale și animale / Horticultură
Descrierea postului	<p>Postul de Conferențiar, pe perioadă nedeterminată, vacant, nr. 1/II, prevăzut în Statul de funcțiuni și de personal didactic al Departamentului II Horticultură din cadrul Facultății de Horticultură și Silvicultură, Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară a Banatului „Regele Mihai I al României” din Timișoara, prevăzut pentru anul universitar 2016 - 2017, aprobat și validat de Consiliul de Administrație și Senatul Universității, publicat în Monitorul Oficial nr. 1631 din 28 noiembrie 2016, conține o normă de 11,0 ore convenționale, asigurate cu ore de curs, lucrări practice și proiect în semestrele I și II, cu următoarea distribuție pe discipline:</p> <p>Programe de calculator în peisagistică – Facultatea de Horticultură și Silvicultură, specializarea Peisagistică, anul de studii III, cu 2 ore de curs pe semestrul I și 2 ore de proiect pe semestrul I, pentru o formație de studiu;</p> <p>Proiectare asistată de calculator - Facultatea de Horticultură și Silvicultură, specializarea Peisagistică, anul de studiu III, cu o oră de curs și 2 ore de lucrări practice pe semestrul I și cu o oră de curs și 2 ore de lucrări practice pe semestrul II, pentru o formație de studiu.</p> <p>Materiale și construcții în peisagistică - Facultatea de Horticultură și Silvicultură, specializarea Peisagistică, anul de studiu II, cu 2 ore de curs și o oră de lucrări practice pe semestrul I și cu o oră de curs și o oră de lucrări practice pe semestrul II, pentru o formație de studiu.</p>
Atribuții/activitățile aferente	<p>Activitate de predare a cursurilor la disciplinele:</p> <p>Programe de calculator în peisagistică, efectuată cu studenții anului III, specializarea Peisagistică, Facultatea de Horticultură și Silvicultură;</p> <p>Proiectare asistată de calculator, efectuată cu studenții anului III, specializarea Peisagistică, Facultatea de Horticultură și Silvicultură;</p> <p>Materiale și construcții în peisagistică, efectuată cu studenții anului II, specializarea Peisagistică, Facultatea de Horticultură și Silvicultură.</p> <p>Efectuarea lucrărilor practice la disciplinele:</p> <p>Proiectare asistată de calculator, efectuată cu studenții anului III, specializarea Peisagistică, Facultatea de Horticultură și Silvicultură;</p> <p>Materiale și construcții în peisagistică, efectuată cu studenții anului II, specializarea Peisagistică, Facultatea de Horticultură și Silvicultură.</p> <p>Întocmirea proiectului la disciplina:</p> <p>Programe de calculator în peisagistică, efectuată cu studenții anului III, specializarea Peisagistică, Facultatea de Horticultură și Silvicultură;</p> <ul style="list-style-type: none"> - Pregătirea activității didactice; - Elaborare materiale didactice; - Consultații; - Îndrumarea cercurilor științifice studențești, - Activități de evaluare; - Verificări lucrări control; - Îndrumarea practicii în cursul anului universitar; - Activitate de cercetare științifică; - Participare la manifestări științifice; - Îndrumarea elaborării proiectelor de licență; - Activități de promovare și legătura cu mediul economic; - Participarea la activități civice, culturale, administrative și de evaluare în sprijinul învățământului; - Alte activități pentru pregătirea practică și teoretică a studenților.

Salariul minim de încadrare	2437 RON
Calendarul concursului	
Data publicării anunțului în Monitorul Oficial	28.11.2016
Perioadă de înscriere	28.11.2016 – 13.01.2017
Locul susținerii prelegerii	Sala Proiectare asistată de calculator, nr. 611, Facultatea de Agricultură, etaj 6
Perioada de susținere a probelor de concurs - analiza dosarului; -susținerea prelegerii publice; - prezentarea propunerii de dezvoltare a carierei universitare.	30.01.2017 ora 16.00 31.01.2017 ora 8.30 31.01.2017 ora 9.30
Perioada de comunicare a rezultatelor	03.02.2017
Perioada de contestații	06.02.2017 – 10.02.2017
Tematica probelor de concurs	<p>Tematica:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.Rolul digitalului în procesul de design peisagistic; 2.Interrelaționarea diferitelor softuri specifice folosite în proiectarea peisagistică; 3.Etapele proiectării peisagistice, de la hârtie la realitatea virtuală; 4.Modalități de reprezentare a vegetației în plan și spațiu; 5.Elemente de proiectare a schemei de circulație în amenajările peisagistice; 6.Lemnul – material de construcție folosit în amenajările peisagistice; 7.Piatra naturală - material de construcție folosit în amenajările peisagistice; 8. Acoperișuri verzi; 9. Construcții din lemn: foișor, pergolă, podețe, împrejurimi. <p>Bibliografie:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Alexander Rosemary, 2009 – The essential garden design workbook, Timber Press, Portland, Oregon; 2. Băduț M., 2006 - AUTOCAD-ul în trei timpi – ghidul proiectării profesionale, Editura Polirom, Iași; 3. Berar T., Tudor D., Berar C., 2011 - Elemente de structuri pentru construcții și drumuri forestiere, Editura Orizonturi Universitare, Timișoara; 4. Berar T., Tudor D., Malița I., 2006 - Construcții și elemente de drumuri forestiere, Editura Orizonturi Universitare, Timișoara; 5. Bob C., 1982 - Materiale de construcții, EDP, București; 6. Cantrell B., Michaels W., 2010 - Digital drawing for landscape architecture, John Wiley and Sons Inc., New Jersey; 7. Cecchi Roberta, Corona R., Raggi D., Spampatti P., 2006 - The Missing book of Artlantis R & Studio, Edizioni FAG Milano; 8. Dumitraș Adelina, Zaharia D., Singureanu V., Sabo Georgeta, 2008 - Principii generale de proiectare și amenajare a spațiilor verzi, Ed. AcademicPres, ClujNapoca; 9. Holden R. and Liversedge J., 2011 – Construction for landscape architecture, Laurence King Publishing, London; 10. Iliescu Ana Felicia, 2003 – Arhitectură peisageră, Editura Ceres, București; 11. Iliescu Ana-Felicia, Costea Gabriela, 1998 – Îndrumător pentru inițierea în proiectarea peisagistică, USAMV București;

	<p>12. Mertens E., 2010 – Visualizing landscape architecture, Birkhauser, Basel;</p> <p>13. Simonds J.O., Starke B. W., 2006 – Landscape architecture, The McGraw-Hill Companies Inc., New York, USA.</p>
Adresa unde se transmite dosarul de concurs	Adresa pentru depunerea dosarelor de concurs: Secretariatul Facultății de Horticultură și Silvicultură, Calea Aradului nr. 119, cod poștal 300645, Timișoara, jud. Timiș

Director Departament
Prof.univ. dr. Maria BĂLA