

**Informații importante cu privire la derularea concursurilor pentru
posturile didactice vacante, publicate în M.O. nr. 518 din 18 decembrie 2013,
postate conform art. 3, alin 5 al H.G. 457/2011**

FACULTATEA DE AGRICULTURĂ ȘI HORTICULTURĂ
Departamentul de Biologie și Ingineria Mediului

I. Descrierea postului scos la concurs:

Lector , poz. 22 , Anatomie comparată.
Evoluționism.

II. Atribuțiile/activitățile aferente postului scos la concurs, incluzând norma didactică și tipurile de activități incluse în norma didactică, respectiv norma de cercetare:

I. Normă didactică:

Activitate de predare	168 ore;
Activități lucrări practice	168 ore;
Activități de evaluare	112 ore.

Total 448 ore Media săptămânală 16 ore convenționale

II. Normă de cercetare 502 ore (elaborarea comunicărilor științifice, redactarea de studii și articole, editare cărți, participări la manifestări științifice naționale și internaționale)

III. Salariul minim de încadrare a postului la momentul angajării: 1565 lei

IV. Calendarul concursului:

Perioada de înscriere: **18 decembrie 2013 – 25 februarie 2014**

Desfășurarea probelor de concurs: **13 – 21 martie 2014**

Afișarea rezultatelor concursului: **21 – 24 martie 2014**

Depunerea eventualelor contestații: **24 – 28 martie 2014**

Afișarea rezultatelor contestațiilor: **28 martie – 1 aprilie 2014**

Finalizarea concursului la nivel de Consilii facultăți și Senat: **2 – 10 aprilie 2014**

V. Tematica probelor de concurs:

1. Craniul in seria vertebratelor.
2. Centura pelviana in seria vertebratelor.
3. Evolutia organului olfactiv in seria vertebratelor.
4. Sistemul digestiv la amniote.
5. Sistemul respirator la homeoterme.
6. Sistemul arterial la vertebrate.
7. Inima la tetrapode.
8. Stomacul in seria vertebratelor.
9. Sistemul excretor la homeoterme.
10. Tipuri de rinichi si nefroni la vertebrate.
11. Epifiza si tiroida in seria vertebratelor.
12. Aparitia ideilor de evolutie in secolul al XVIII-lea.
13. Lamarck si lamarckismul.
14. Teoria darwinista a evolutiei.
15. Principalele curente postdarwiniene.
16. Teoria sintetice a evolutiei.
17. Teoria informatională a evolutiei.

18. Originea universului. Teoria Big-Bang.

19. Originea si evolutia omului.

Bibliografie selectivă:

1. Dornescu G. T., Necrasov Olga, Anatomia comparata a vertebratelor, Ed. Didactica si Pedagogica, Bucuresti, 1968;
2. Ghetie V., Anatomia animalelor domestice, Ed. Didactica si pedagogica, Bucuresti, 1967;
3. Miscalencu D., Mailat Miscalencu Florica, Anatomia comparata a vertebratelor, Ed. Didactica si pedagogica, Bucuresti, 1982;
4. Patea E. si colab., Anatomia comparata a animalelor domestice, Ed. didactica si pedagogica, Bucuresti, 1985;
5. Sorescu Constantina, Anatomia comparata a vertebratelor, Ed. Oltenia, Craiova, 1993;
6. Botnariuc N., Din istoria biologiei generale, Ed. Stiintifica, Bucuresti, 1961;
7. Darwin Ch., Originea speciilor prin selectia naturala, Ed. Academiei, Bucuresti, 1957;
8. Dorobantu Cornelia, Biologie generala, Tipografia Univ. Bucuresti, 1982;
9. Mohan Gh., Neacsu P., Teorii, legi, ipoteze si conceptii in biologie, Ed. Scaiul, Bucuresti, 1992;
10. Mustata Gh., Mustata M., Origine, evolutie si evolutionism, Ed. Univ. Vasile Goldis, Arad, 2001;
11. Perseca T., Biologie generala, Ed. Didactica si pedagogica, Bucuresti, 1971;

VI. Descrierea procedurii de concurs:

(1) Concursul pentru ocuparea unui post de *lector universitar* constă în analiza dosarului de concurs și susținerea unei prelegeri cu caracter didactic, în prezența comisiei de concurs. (2) Tema prelegerii didactice se stabilește de către comisie și se anunță candidaților cu 48 de ore înainte de susținere, pe pagina web a UCV. (3) Comisia de concurs, alcătuită conform art. 20 al metodologiei proprii de concurs (www.ucv.ro), decide ierarhia candidaților și nominalizează candidatul care a întrunit cele mai bune rezultate.

VII. Lista completă a documentelor pe care candidații trebuie să le includă în dosarul de concurs:

- a) cererea de înscriere la concurs, semnată de candidat însoțită de o declarație pe proprie răspundere privind veridicitatea informațiilor prezentate în dosar;
- b) o propunere de dezvoltare a carierei universitare a candidatului, atât din punct de vedere didactic cât și din punct de vedere al activităților de cercetare științifică; propunerea se redactează de către candidat, cuprinde maxim 10 pagini și este unul dintre principalele criterii de departajare a candidaților;
- c) curriculum vitae al candidatului;
- d) lista de lucrări a candidatului;
- e) fișa de verificare a îndeplinirii standardelor de prezentare la concurs, completată și semnată de către candidat;
- f) copia legalizată a diplomei de doctor și în cazul în care diploma de doctor originală nu este recunoscută în România, atestatul de recunoaștere sau echivalare a acesteia;
- g) rezumatul, în limba română și într-o limbă de circulație internațională al tezei de doctorat pe maximum o pagină pentru fiecare limbă;
- h) declarație pe proprie răspundere a candidatului în care indică situațiile de incompatibilitate prevăzute de Legea nr. 1/2011 în care s-ar afla în cazul câștigării concursului sau lipsa acestor situații de incompatibilitate;
- i) copii legalizate ale altor diplome care atestă studiile candidatului: diploma de bacalaureat sau atestat de recunoaștere, diplomă de licență sau atestat de recunoaștere, diplomă de master sau atestat de recunoaștere;

- j) copii legalizate ale foilor matricole, suplimente de diplomă sau situațiile școlare eliberate pentru fiecare ciclu de studii;
- k) copia cărții de identitate, sau în cazul în care candidatul nu are o carte de identitate, a pașaportului sau unui alt document de identitate echivalent cărții de identitate;
- l) în cazul în care candidatul și-a schimbat numele, copii legalizate după documentele care atestă schimbarea numelui - certificat de căsătorie sau dovada schimbării numelui;
- m) maximum 10 publicații, brevete sau alte lucrări ale candidatului, în format electronic, selecționate de acesta și considerate a fi cele mai relevante pentru realizările profesionale proprii;
- n) dacă există lucrări care nu sunt disponibile în format electronic sau nu pot fi scanate (e.g. interpretări teatrale sau muzicale, etc.) se vor depune înregistrări sau fotografii;
- o) la dosarul de concurs se atașează și un CD/DVD, sau alt suport electronic, cu întreg conținutul acestuia scanat în vederea transmiterii către comisia de concurs (documentele create de candidat vor fi în format „word”, iar cele preexistente, precum actele de identitate, actele de studii, vor fi scanate-max. 3MB);
- p) certificat medical din care rezultă că este apt să desfășoare activitate didactică;
- r) certificat de cazier judiciar;
- s) chitanță taxă de înscriere la concurs.

Notă : CV-ul și Lista de lucrări vor fi realizate conform regulilor prevăzute în art. 14 și 15 ale H.G. 457/2011. Documentele se vor pune în dosare cu șină, în două exemplare. Un exemplar conține actele de studii legalizate, iar celălalt exemplar copii ale acestora.

VIII. Adresa la care trebuie transmis dosarul de concurs:

Universitatea din Craiova, Strada A.I. Cuza, nr. 13, cod poștal 200585, Registratura universității.

FACULTATEA DE AGRICULTURĂ ȘI HORTICULTURĂ

Departamentul de Măsurători Terestre, Management, Mecanizare

I. Descrierea postului scos la concurs:

Șef de lucrări , poz. 22 , Îmbunătățiri funciare.
Îmbunătățiri funciare și lucrări de artă I+II.

II. Atribuțiile/activitățile aferente postului scos la concurs, incluzând norma didactică și tipurile de activități incluse în norma didactică, respectiv norma de cercetare:

I. Normă didactică:

Activitate de predare	196 ore;
Activități lucrări practice	140 ore;
Activități de evaluare	112 ore.

Total 448 ore Media săptămânală 16 ore convenționale

II. Normă de cercetare 596 ore (elaborarea comunicărilor științifice, redactarea de studii și articole, editare cărți, participări la manifestări științifice naționale și internaționale)

III. Salariul minim de încadrare a postului la momentul angajării: 1565 lei

IV. Calendarul concursului:

Perioada de înscriere: **18 decembrie 2013 – 25 februarie 2014**

Desfășurarea probelor de concurs: **13 – 21 martie 2014**

Afișarea rezultatelor concursului: **21 – 24 martie 2014**

Depunerea eventualelor contestații: **24 – 28 martie 2014**

Afișarea rezultatelor contestațiilor: **28 martie – 1 aprilie 2014**

Finalizarea concursului la nivel de Consilii facultăți și Senat: **2 – 10 aprilie 2014**

V. Tematica probelor de concurs:

1. Noțiuni generale despre lucrările de îmbunătățiri funciare: Obiectul disciplinei de îmbunătățiri funciare; Trăsăturile caracteristice lucrărilor de îmbunătățiri funciare; Corelația îmbunătățiri funciare – păstrarea și îmbunătățirea mediului ambiant; Câteva noțiuni de specialitate; Circuitul apei în natură.
2. Eroziunea solului și combaterea ei: Definiție și importanță; Realizări în acțiunea de combatere a eroziunii solului în România; Clasificarea eroziunii; Răspândirea procesului de eroziune; Mecanismul procesului de eroziune prin apă; eroziunea produsă de apă; Pagubele produse de eroziunea solului.
3. Factorii determinanți ai eroziunii solului: Factorii naturali; Factorii antropici.
4. Cartarea, cercetarea și estimarea eroziunii solului.
5. Studii necesare pentru proiectarea lucrărilor de combatere a eroziunii solului: Studii topografice; Studiul terenului; Studii climatice; Studii hidrologice; Studiul solului; Studii geotehnice; Studiul vegetației.
6. Prevenirea și combaterea eroziunii de suprafață: Principii generale care stau la baza lucrărilor de combatere a eroziunii solului; Cerințele lucrărilor de prevenire și combatere a eroziunii solului; Măsuri cu caracter general.
7. Prevenirea și combaterea eroziunii solului pe terenurile arabile: Generalități; Organizarea antierozională a terenurilor situate în pantă; Măsuri agrotehnice antierozionale aplicate pe terenurile arabile situate în pantă; Lucrări hidrotehnice antierozionale executate pe terenurile arabile situate în pantă.
8. Prevenirea și combaterea eroziunii solului în plantațiile viticole: Organizarea teritoriului pentru o plantație viticolă; Măsuri agrotehnice antierozionale aplicate în plantațiile viticole; Amenajări hidrotehnice speciale executate în plantațiile viticole.
9. Prevenirea și combaterea eroziunii solului în plantațiile pomicole: Organizarea teritoriului pentru o plantație pomicolă; Măsuri agrotehnice antierozionale aplicate în plantațiile pomicole; Amenajări hidrotehnice speciale executate în plantațiile pomicole.
10. Prevenirea și combaterea eroziunii solului pe pășuni: Măsuri și lucrări pentru îmbunătățirea covorului vegetal; Organizarea teritoriului; Lucrări hidrotehnice pentru interceptarea și reținerea apei pe pășuni; Măsuri silvice.
11. Combaterea eroziunii în adâncime: Elementele componente ale unei ravene; Lucrări pentru combaterea eroziunii în adâncime; Lucrări de desființare și stingere a ogașelor și ravenelor mici; Lucrări în bazinul de recepție; Lucrări în zona de vârf a ravenei; Lucrări de amenajare pe rețeaua de scurgere; Lucrări în zona conului de dejecție; Măsuri silvice pentru combaterea eroziunii în adâncime.
12. Eroziunea eoliană. Prevenirea și combaterea ei: Factorii care determină eroziunea eoliană; Efectele și consecințele eroziunii eoliene; Măsuri de prevenire și combatere a eroziunii eoliene; Lucrări de ameliorare; Lucrări și măsuri agrotehnice și chimice pentru prevenirea eroziunii eoliene; Lucrări și măsuri biologice; Alte mijloace pentru stăvilirea eroziunii eoliene.
13. Alunecările de teren: Generalități; Factorii care determină alunecările de teren; Clasificarea alunecărilor de teren; Elementele unei alunecări; Măsuri de prevenire și combatere a alunecărilor de teren.
14. Desecarea terenurilor agricole: Generalități; Sursele și factorii care determină excesul de apă; Recunoașterea terenurilor cu exces de umiditate; Efectele excesului de umiditate din sol; Studiile necesare proiectării lucrărilor de desecare; Metode de ameliorare a terenurilor cu exces de umiditate.
15. Desecarea prin canale deschise: Elementele componente ale sistemului de desecare; Stabilirea debitului de evacuat; Dimensionarea canalelor de desecare; Evacuarea apelor în emisar; Construcții hidrotehnice pe rețeaua de canale; Execuția rețelei de canale de desecare; Întreținerea și exploatarea lucrărilor de desecare.

16. Drenajul terenurilor agricole: Generalități; Drenajul orizontal; Stabilirea adâncimii și distanței dintre drenuri; Dimensionarea drenurilor; Construcții hidrotehnice pe rețeaua de drenaj; Construcția rețelei de drenaj; Întreținerea și exploatarea rețelei de drenaj.
17. Irigarea terenurilor agricole: Generalități; Sistemul de irigații; Studiile necesare întocmirii proiectelor de irigații; Elementele componente ale unui sistem de irigație.
18. Regimul de irigare a culturilor: Generalități; Bilanțul apei pe terenurile agricole; Elementele regimului de irigare.
19. Sursele de apă și calitatea apei de irigație.
20. Prize de apă pentru irigație: Generalități; Prize gravitaționale; Prize cu ridicarea mecanică a apei;
21. Metode de udare: Factorii care determină alegerea metodei de udare; Metode de udare prin scurgere la suprafață; Metoda de udare prin submersiune; Metoda de udare prin aspersiune; Metoda de udare localizată; Metoda de udare subterană.
22. Tipuri de amenajări pentru irigații: Amenajări cu canale deschise; Elementele componente ale amenajării cu canale deschise; Amplasarea și dimensionarea rețelei de canale; Calculul cotelor de comandă; Construcții hidrotehnice pe rețeaua de canale; Amenajarea sectoarelor de irigații pentru udarea prin scurgere la suprafață; Rețeaua de canale de desecare – evacuare și rețeaua de drumuri.
23. Amenajarea sectoarelor de irigație pentru udarea prin submersiune.
24. Amenajări cu conducte îngropate: Schema hidrotehnică a amenajărilor de irigație cu conducte îngropate de înaltă presiune; Schema hidrotehnică a amenajărilor de irigație cu conducte îngropate de joasă presiune; Conducte folosite în amenajările de irigație; Dispozitive și construcții pe rețeaua de conducte îngropate; Calculul hidraulic al conductelor îngropate; Executarea rețelei de conducte îngropate.
25. Considerații generale asupra regularizării cursurilor de apă.
26. Regularizarea albiilor cursurilor de apă.
27. Îndiguirea terenurilor inundabile: Generalități; Cauzele inundațiilor; Elementele componente ale îndiguirii; Clasificarea digurilor; Studii necesare proiectării lucrărilor de îndiguire; Proiectarea digurilor; Construcția digurilor; Construcții anexe la îndiguire; Întreținerea și apărarea lucrărilor de îndiguire.
28. Regularizări de debite prin bazine de acumulare: Generalități; Clasificarea bazinelor de acumulare; Elementele componente ale unei acumulări; Studii necesare proiectării bazinelor de acumulare; Condițiile de amplasare ale bazinelor de acumulare; Stabilirea volumului de apă al bazinului de acumulare; Barajul; Principalele probleme de rezolvat la proiectarea barajului din pământ; Drenarea apelor din corpul și fundația barajului; Lucrări pentru descărcarea apelor din bazinul de acumulare; Construcții anexe la baraj; Construcția barajului; Exploatarea și întreținerea bazinelor de acumulare.

Bibliografie selectivă:

1. Băloiu V., Ionescu V., 1998 – Apărarea terenurilor agricole împotriva eroziunii, alunecărilor și inundațiilor, Editura Ceres, București;
2. Câmpeanu S., Bucur D., 2006 – Combaterea eroziunii solului, Editura „Relal Promex”, București;
3. Lulea C., Neagu I., 1999 – Ghid pentru proiectarea și executarea unor lucrări antierozionale pe terenurile situate în pantă, Editura Universitaria, Craiova;
4. Lulea C., 2000 – Ghid pentru proiectarea și executarea lucrărilor de desecări, îndiguiri, acumulări de apă și irigații, Editura Universitaria, Craiova;
5. Lulea C., și colab., 2009 – Îmbunătățiri funciare. Editura Universitaria Craiova;
6. Neagu I., 1991 – Îmbunătățiri funciare. Curs. Reprografia Universității din Craiova;
7. Neagu I., 1994 – Combaterea eroziunii solului și regularizarea cursurilor de apă. Curs (partea I-a). Reprografia Universității din Craiova;

8. Neagu I., 1995 – Combaterea eroziunii solului și regularizarea cursurilor de apă. Curs (partea a II-a). Reprografia Universității din Craiova;
9. Mădălina I., 2006 – Exploatarea și întreținerea lucrărilor de îmbunătățiri funciare, U.S.A.M.V. București;
10. Pleșa I., și colab., 1992 – Irigații, desecări și combaterea eroziunii solului. Lucrări practice, Institutul agronomic “Nicolae Bălcescu”, Facultatea de Agricultură, București;
11. Savu P., Bucur D., 2002 – Organizarea și amenajarea teritoriului agricol cu lucrări de îmbunătățiri funciare, Ed. “Ion Ionescu de la Brad”, Iași.

VI. Descrierea procedurii de concurs:

(1) Concursul pentru ocuparea unui post de *șef de lucrări* constă în analiza dosarului de concurs și susținerea unei prelegeri cu caracter didactic, în prezența comisiei de concurs. (2) Tema prelegerii didactice se stabilește de către comisie și se anunță candidaților cu 48 de ore înainte de susținere, pe pagina web a UCV. (3) Comisia de concurs, alcătuită conform art. 20 al metodologiei proprii de concurs (www.ucv.ro), decide ierarhia candidaților și nominalizează candidatul care a întrunit cele mai bune rezultate.

VII. Lista completă a documentelor pe care candidații trebuie să le includă în dosarul de concurs:

- a) cererea de înscriere la concurs, semnată de candidat însoțită de o declarație pe proprie răspundere privind veridicitatea informațiilor prezentate în dosar;
- b) o propunere de dezvoltare a carierei universitare a candidatului, atât din punct de vedere didactic cât și din punct de vedere al activităților de cercetare științifică; propunerea se redactează de către candidat, cuprinde maxim 10 pagini și este unul dintre principalele criterii de departajare a candidaților;
- c) curriculum vitae al candidatului;
- d) lista de lucrări a candidatului;
- e) fișa de verificare a îndeplinirii standardelor de prezentare la concurs, completată și semnată de către candidat;
- f) copia legalizată a diplomei de doctor și în cazul în care diploma de doctor originală nu este recunoscută în România, atestatul de recunoaștere sau echivalare a acesteia;
- g) rezumatul, în limba română și într-o limbă de circulație internațională al tezei de doctorat pe maximum o pagină pentru fiecare limbă;
- h) declarație pe proprie răspundere a candidatului în care indică situațiile de incompatibilitate prevăzute de Legea nr. 1/2011 în care s-ar afla în cazul câștigării concursului sau lipsa acestor situații de incompatibilitate;
- i) copii legalizate ale altor diplome care atestă studiile candidatului: diploma de bacalaureat sau atestat de recunoaștere, diplomă de licență sau atestat de recunoaștere, diplomă de master sau atestat de recunoaștere;
- j) copii legalizate ale foilor matricole, suplimente de diplomă sau situațiile școlare eliberate pentru fiecare ciclu de studii;
- k) copia cărții de identitate, sau în cazul în care candidatul nu are o carte de identitate, a pașaportului sau unui alt document de identitate echivalent cărții de identitate;
- l) în cazul în care candidatul și-a schimbat numele, copii legalizate după documentele care atestă schimbarea numelui - certificat de căsătorie sau dovada schimbării numelui;
- m) maximum 10 publicații, brevete sau alte lucrări ale candidatului, în format electronic, selecționate de acesta și considerate a fi cele mai relevante pentru realizările profesionale proprii;
- n) dacă există lucrări care nu sunt disponibile în format electronic sau nu pot fi scanate (e.g. interpretări teatrale sau muzicale, etc.) se vor depune înregistrări sau fotografii;
- o) la dosarul de concurs se atașează și un CD/DVD, sau alt suport electronic, cu întreg conținutul acestuia scanat în vederea transmiterii către comisia de concurs (documentele create de candidat

vor fi în format „word”, iar cele preexistente, precum actele de identitate, actele de studii, vor fi scanate-max. 3MB);

- p) certificat medical din care rezultă că este apt să desfășoare activitate didactică;
- r) certificat de cazier judiciar;
- s) chitanță taxă de înscriere la concurs.

Notă : CV-ul și Lista de lucrări vor fi realizate conform regulilor prevăzute în art. 14 și 15 ale H.G. 457/2011. Documentele se vor pune în dosare cu șină, în două exemplare. Un exemplar conține actele de studii legalizate, iar celălalt exemplar copii ale acestora.

VIII. Adresa la care trebuie transmis dosarul de concurs:

Universitatea din Craiova, Strada A.I. Cuza, nr. 13, cod poștal 200585, Registratura universității.

FACULTATEA DE AGRICULTURĂ ȘI HORTICULTURĂ *Departamentul de Măsurători Terestre, Management, Mecanizare*

I. Descrierea postului scos la concurs:

Șef de lucrări , poz. 27, Topografie și desen tehnic.
Construcții agricole.
Construcții agricole FR.

II. Atribuțiile/activitățile aferente postului scos la concurs, incluzând norma didactică și tipurile de activități incluse în norma didactică, respectiv norma de cercetare:

I. Normă didactică:

Activitate de predare	112ore;
Activități lucrări practice	224 ore;
Activități de evaluare	112 ore.

Total 448 ore Media săptămânală 16 ore convenționale

II. Normă de cercetare 596 ore (elaborarea comunicărilor științifice, redactarea de studii și articole, editare cărți, participări la manifestări științifice naționale și internaționale)

III. Salariul minim de încadrare a postului la momentul angajării: 1565 lei

IV. Calendarul concursului:

Perioada de înscriere: **18 decembrie 2013 – 25 februarie 2014**

Desfășurarea probelor de concurs: **13 – 21 martie 2014**

Afișarea rezultatelor concursului: **21 – 24 martie 2014**

Depunerea eventualelor contestații: **24 – 28 martie 2014**

Afișarea rezultatelor contestațiilor: **28 martie – 1 aprilie 2014**

Finalizarea concursului la nivel de Consilii facultăți și Senat: **2 – 10 aprilie 2014**

V. Tematica probelor de concurs:

1. Noțiuni generale și topografice de bază: Obiectul și definiția topografiei; Evoluția topografiei; Importanța topografiei; Forma și dimensiunile pământului; Coordonatele geografice; Conținutul planurilor și hărților; Elementele planurilor și hărților.
2. Proiecții cartografice: Clasificarea sistemelor de proiecție; Sisteme de proiecție folosite la noi în țară; Nomenclatura planurilor și hărților în sistemul de proiecție cu plan secant unic 1970; Unități de măsură în topografie: Unități de măsură pentru distanțe; Unități de măsură pentru suprafețe; Unități de măsură pentru unghiuri;

3. Cercul topografic și funcțiile trigonometrice: Cercul trigonometric; Cercul topografic; Funcțiile trigonometrice în cercul topografic; Semnul funcțiilor trigonometrice în cercul topografic; Reducerea funcțiilor trigonometrice la cadranul I în cercul topografic.
4. Orientări și axe de coordonate: Orientări; Axe de coordonate; Erorile în topografie: Termeni cu caracter general; Clasificarea erorilor; Posibilitatea apariției erorilor; Evaluarea preciziei măsurătorilor.
5. Planimetria: Principii de bază; Punctul topografic, marcarea și semnalizarea punctelor; Instrumente pentru măsurarea directă; Operații pe teren cu jaloanele; Tehnica măsurării directe a distanțelor; Operații efectuate pe teren cu panglica și jaloanele; Instrumente și aparate pentru măsurarea unghiurilor; Metode pentru măsurarea unghiurilor; Măsurarea indirectă a distanțelor;
6. Ridicări planimetrice: Definiție, scop, principii; Metode numerice de ridicare în plan; Metoda triangulației; Metoda drumuirii și poligonometriei; Metoda drumuirii sprijinite; Drumuirea cu stație unică; Drumuirea cu punct nodal; Drumuire fără închidere pe orientare; Drumuirea cu orientare către punctele de plecare și de închidere; Drumuirea cu stații sărite; Greșeli ce apar la preluarea datelor și la calculul drumuirii; Precizia drumuirii planimetrice; Ridicarea detaliilor; Metoda aliniamentelor; Metoda intersecției înainte, înapoi, combinată;
7. Întocmirea planurilor de situație: Întocmirea planurilor din distanțele măsurate; întocmirea planurilor de situație din distanțe și unghiuri; Întocmirea planului de situație în funcție de distanțe și orientări (coordonate polare); Întocmirea planului de situație pe baza coordonatelor rectangulare ale punctelor;
8. Calculul suprafețelor: Clasificarea metodelor de calcul; Calculul suprafețelor prin metode grafice; Calculul suprafețelor prin metoda semigrafică; Calculul suprafețelor prin metode numerice; Calculul suprafețelor prin metoda mecanică;
9. Detașări și parcelări de suprafețe: Metode de parcelare; Rectificarea hotarelor;
10. Ridicări nivelitice: Noțiuni de bază; Clasificarea nivelmentului în funcție de instrumentele folosite; Rețele nivelitice de sprijin; Nivelmentul geometric; Drumuiri nivelitice; Nivelmentul suprafețelor; Nivelmentul trigonometric; Reprezentarea reliefului pe plan; Nivelarea și modelarea terenurilor;
11. Noțiuni de tehnică a construcțiilor; Alcătuirea clădirilor;
12. Amplasarea și sistematizarea construcțiilor agricole;
13. Elemente de fizica construcțiilor; Climatul clădirilor și construcțiilor agricole;
14. Încărcări de calcul și gruparea încărcărilor;
15. Stabilirea tipului fundației și adâncimii de fundare;
16. Pereți structurali portanți din zidărie;
17. Structuri de rezistență pentru construcții agricole.

Bibliografie selectivă:

1. Brumar D., 2010 – Construcții civile, industriale și agricole, Editura Sitech;
2. Călina A., și colab., 2010 – Topografie generală și inginerească, Edit. Sitech, Craiova;
3. Călina A., și colab., 2001 – Topografie generală cu elemente de cadastru agricol, Edit. Reduta, Craiova;
4. Furdui C., 1994 – Construcții, Editura Univ. Politehnică Timișoara;
5. Leu I. N., și colab., 2002 – Topografie și Cadastru agricol, Edit. Universul, București;
6. Mihai D., 2000 – Construcții agricole și amenajări rurale, Editura USAMVB Timișoara;
7. Mirel Delia, 2004 – Construcții. Subansambluri constructive, Editura Matrix Rom București;
8. Mustață I., Călina A., Călina Jenica, Iagăru R., 1999 – Topografie cu aplicații în agricultură. Editura Sitech, Craiova.
9. Mustață I., Călina A., Călina Jenica, 1997 – Topografie - Curs. Reprografia Universității din Craiova,.
10. Neamțu, M., 1982 – Instrumente topografice și geodezice, Editura Tehnică București;

11. Petre D., 2000 - Curs general de construcții, Editura Matrix Rom București;
12. Plătică D., 2004 – Elemente generale privind proiectarea fundațiilor, Editura Matrix Rom București;
13. Ritt C., Ciolac Valeria., Ciotlăuș Ana., 2001 – Topografie și desen tehnic, Edit. Mirton, Timișoara.
14. XXX, 2002, Măsurători terestre – fundamente – Note de curs, Ediție îngrijită de Consiliul Facultății de Geodezie, Editura Matrix Rom București;

VI. Descrierea procedurii de concurs:

(1) Concursul pentru ocuparea unui post de *șef de lucrări* constă în analiza dosarului de concurs și susținerea unei prelegeri cu caracter didactic, în prezența comisiei de concurs. (2) Tema prelegerii didactice se stabilește de către comisie și se anunță candidaților cu 48 de ore înainte de susținere, pe pagina web a UCV. (3) Comisia de concurs, alcătuită conform art. 20 al metodologiei proprii de concurs (www.ucv.ro), decide ierarhia candidaților și nominalizează candidatul care a întrunit cele mai bune rezultate.

VII. Lista completă a documentelor pe care candidații trebuie să le includă în dosarul de concurs:

- a) cererea de înscriere la concurs, semnată de candidat însoțită de o declarație pe proprie răspundere privind veridicitatea informațiilor prezentate în dosar;
- b) o propunere de dezvoltare a carierei universitare a candidatului, atât din punct de vedere didactic cât și din punct de vedere al activităților de cercetare științifică; propunerea se redactează de către candidat, cuprinde maxim 10 pagini și este unul dintre principalele criterii de departajare a candidaților;
- c) curriculum vitae al candidatului;
- d) lista de lucrări a candidatului;
- e) fișa de verificare a îndeplinirii standardelor de prezentare la concurs, completată și semnată de către candidat;
- f) copia legalizată a diplomei de doctor și în cazul în care diploma de doctor originală nu este recunoscută în România, atestatul de recunoaștere sau echivalare a acesteia;
- g) rezumatul, în limba română și într-o limbă de circulație internațională al tezei de doctorat pe maximum o pagină pentru fiecare limbă;
- h) declarație pe proprie răspundere a candidatului în care indică situațiile de incompatibilitate prevăzute de Legea nr. 1/2011 în care s-ar afla în cazul câștigării concursului sau lipsa acestor situații de incompatibilitate;
- i) copii legalizate ale altor diplome care atestă studiile candidatului: diploma de bacalaureat sau atestat de recunoaștere, diplomă de licență sau atestat de recunoaștere, diplomă de master sau atestat de recunoaștere;
- j) copii legalizate ale foilor matricole, suplimente de diplomă sau situațiile școlare eliberate pentru fiecare ciclu de studii;
- k) copia cărții de identitate, sau în cazul în care candidatul nu are o carte de identitate, a pașaportului sau unui alt document de identitate echivalent cărții de identitate;
- l) în cazul în care candidatul și-a schimbat numele, copii legalizate după documentele care atestă schimbarea numelui - certificat de căsătorie sau dovada schimbării numelui;
- m) maximum 10 publicații, brevete sau alte lucrări ale candidatului, în format electronic, selecționate de acesta și considerate a fi cele mai relevante pentru realizările profesionale proprii;
- n) dacă există lucrări care nu sunt disponibile în format electronic sau nu pot fi scanate (e.g. interpretări teatrale sau muzicale, etc.) se vor depune înregistrări sau fotografii;
- o) la dosarul de concurs se atașează și un CD/DVD, sau alt suport electronic, cu întreg conținutul acestuia scanat în vederea transmiterii către comisia de concurs (documentele create de candidat vor fi în format „word”, iar cele preexistente, precum actele de identitate, actele de studii, vor fi scanate-max. 3MB);

- p) certificat medical din care rezultă că este apt să desfășoare activitate didactică;
- r) certificat de cazier judiciar;
- s) chitanță taxă de înscriere la concurs.

Notă : CV-ul și Lista de lucrări vor fi realizate conform regulilor prevăzute în art. 14 și 15 ale H.G. 457/2011. Documentele se vor pune în dosare cu șină, în două exemplare. Un exemplar conține actele de studii legalizate, iar celălalt exemplar copii ale acestora.

VIII. Adresa la care trebuie transmis dosarul de concurs:

Universitatea din Craiova, Strada A.I. Cuza, nr. 13, cod poștal 200585, Registratura universității.

FACULTATEA DE AGRICULTURĂ ȘI HORTICULTURĂ *Departamentul de Măsurători Terestre, Management, Mecanizare*

I. Descrierea postului scos la concurs:

Șef de lucrări , poz. 30 , Agrochimie I+II. Pedologie I.
Principii și metode de conservare a produselor alimentare.
Managementul nutrienților și calitatea mediului.

II. Atribuțiile/activitățile aferente postului scos la concurs, incluzând norma didactică și tipurile de activități incluse în norma didactică, respectiv norma de cercetare:

I. Normă didactică:

Activitate de predare	168ore;
Activități lucrări practice	140 ore;
Activități de evaluare	140 ore.

Total 448 ore Media săptămânală 16 ore convenționale

II. Normă de cercetare 652 ore (elaborarea comunicărilor științifice, redactarea de studii și articole, editare cărți, participări la manifestări științifice naționale și internaționale)

III. Salariul minim de încadrare a postului la momentul angajării: 1565 lei

IV. Calendarul concursului:

Perioada de înscriere: **18 decembrie 2013 – 25 februarie 2014**

Desfășurarea probelor de concurs: **13 – 21 martie 2014**

Afișarea rezultatelor concursului: **21 – 24 martie 2014**

Depunerea eventualelor contestații: **24 – 28 martie 2014**

Afișarea rezultatelor contestațiilor: **28 martie – 1 aprilie 2014**

Finalizarea concursului la nivel de Consilii facultăți și Senat: **2 – 10 aprilie 2014**

V. Tematica probelor de concurs:

1. Formele elementelor minerale din sol și accesibilitatea lor pentru plante, procese de reținere și absorbție a acestora.
2. Fertilitatea – însușire fundamentală a și specifică a solului. Principalele însușiri ale solului, relevante în caracterizarea stării de fertilitate: conținutul de humus, reacția solului, capacitatea de tamponare și potențialul redox al solului.
3. Aciditatea solului. Aciditatea actuală și aciditatea potențială. Caracterizarea calității solurilor după suma bazelor (SB) și gradul de saturație cu baze (VAh).
4. Ameliorarea agrochimică a compoziției ionice și a fertilității solurilor acide.
5. Alcalinitatea solurilor. Conținutul de săruri solubile. Caracterizarea calității solurilor după conținutul total de săruri solubile (CTSS) și conductivitatea electrică (CE).
6. Ameliorarea agrochimică a compoziției ionice a solurilor saline și alcalice.

7. Controlul stării de fertilitate prin metode agrochimice. Cartarea agrochimică.
8. Agrochimia îngrășămintelor. Clasificarea și principalele proprietăți fizico-chimice ale îngrășămintelor minerale. Tipuri de îngrășămintă și amendamente de fabricație curentă.
9. Agrochimia îngrășămintelor cu azot.
10. Agrochimia îngrășămintelor cu fosfor.
11. Agrochimia îngrășămintelor cu potasiu.
12. Îngrășămintă organice naturale. Definiție. Clasificare. Norme și metode de aplicare.
13. Stabilirea dozelor de îngrășămintă minerale și organice pentru diferite culturi.
14. Monitoringul agrochimic – parte integrantă a monitoringului stării de calitate a solurilor.
15. Monitorizarea conținutului de N, P, K din sol, producțiile și pierderile de N, P, K prin eroziune, scurgere lichidă și levigare.
16. Realizarea managementului integrat al nutrienților și fertilității pentru o agricultură durabilă.
17. Identificarea și cuantificarea principalelor cauze ce stau la baza poluării solului, apelor și vegetației.
18. Elaborarea și cuantificarea indicatorilor de caracterizare a stării de calitate a solului și apelor.
19. Studii agrochimice speciale privind contaminarea solului și vegetației cu nitrați, metale grele, produse petroliere și alți poluanți.
20. Formarea și alcătuirea părții minerale a solului. Originea părții minerale a solului; procese de formare a părții minerale (proces de dezagregare și alterare); alcătuirea părții minerale a solului (produsele dezagregării și alterării).
21. Proprietățile fizice și fizico-mecanice ale solului: textura, structura, densitatea, densitatea aparentă, porozitatea totală și de aerație.
22. Cartarea solului (noțiuni generale, fazele cartării, memoriu agropedologic, importanța practică a cartării solului).
23. Bazele teoretice ale păstrării produselor horticoale în stare proaspătă. Păstrarea și proprietățile produselor horticoale în relație cu valorificarea și modul de depozitare a acestora
24. Tehnologia valorificării în stare proaspătă a fructelor semănțoase (mere, pere, gutui) și sâmburoase (cireșe, vișine, prune, caise, piersici).
25. Tehnologia valorificării în stare proaspătă a legumelor bulboase, rădăcinoase și vărzoase.
26. Tehnologii de valorificare prin prelucrare industrială și de conservare a produselor horticoale prin diferite procedee industriale.
27. Aspecte generale privind conservarea produselor horticoale. Conservarea prin congelare, Conservarea produselor horticoale prin uscare și deshidratare.

Bibliografie selectivă:

1. **Avarvarei I., și colab. 1997** – Agrochimie. Editura Sitech, Craiova
2. **Beceanu D., 2009** – Tehnologia prelucrării legumelor și fructelor. Editura Ion Ionescu de la Brad. Iași
3. **Becherescu C., 1998** – Agrochimie. Îndrumător de lucrări practice. Reprografia Universității din Craiova
4. **Blaga Gh., Rusu I., Udrescu S., Vasile D., 1996** - Pedologie, Ed. Didactică București
5. **Blaga Gh., Filipov F., Rusu I., Udrescu S., Vasile D., 2005** - Pedologie. Editura Academic Pres. Cluj-Napoca
6. **Borlan Z., Hera Cr., și colab. 1994** – Fertilitatea și fertilizarea solurilor. Editura Ceres București
7. **Velicica Davidescu., Davidescu D., 1999** - Compendium Agrochimic. Editura Academiei Române București
8. **Dodocioiu Ana Maria, Susinski M., Mocanu R., 2009** – Agrochimie. Editura Sitech Craiova
9. **Lazăr. V., 2006** – Tehnologia păstrării și industrializării produselor horticoale. Editura Academic Pres, Cluj-Napoca.

10. Marin Gh., 2000 - Pedologie generala. Editura Ceprohart ,Braila

11. Rauta C., Dumitru M. s.a. 1998 – ICPA “Monitoringul starii de calitate a solurilor din Romania”, vol. I-II, Editura Publistar, Bucuresti

12. Rusu M., și colab., 2005 – Tratat de Agrochimie. Editura Cerses. București

VI. Descrierea procedurii de concurs:

(1) Concursul pentru ocuparea unui post de *șef de lucrări* constă în analiza dosarului de concurs și susținerea unei prelegeri cu caracter didactic, în prezența comisiei de concurs. (2) Tema prelegerii didactice se stabilește de către comisie și se anunță candidaților cu 48 de ore înainte de susținere, pe pagina web a UCV. (3) Comisia de concurs, alcătuită conform art. 20 al metodologiei proprii de concurs (www.ucv.ro), decide ierarhia candidaților și nominalizează candidatul care a întrunit cele mai bune rezultate.

VII. Lista completă a documentelor pe care candidații trebuie să le includă în dosarul de concurs:

- a) cererea de înscriere la concurs, semnată de candidat însoțită de o declarație pe proprie răspundere privind veridicitatea informațiilor prezentate în dosar;
- b) o propunere de dezvoltare a carierei universitare a candidatului, atât din punct de vedere didactic cât și din punct de vedere al activităților de cercetare științifică; propunerea se redactează de către candidat, cuprinde maxim 10 pagini și este unul dintre principalele criterii de departajare a candidaților;
- c) curriculum vitae al candidatului;
- d) lista de lucrări a candidatului;
- e) fișa de verificare a îndeplinirii standardelor de prezentare la concurs, completată și semnată de către candidat;
- f) copia legalizată a diplomei de doctor și în cazul în care diploma de doctor originală nu este recunoscută în România, atestatul de recunoaștere sau echivalare a acesteia;
- g) rezumatul, în limba română și într-o limbă de circulație internațională al tezei de doctorat pe maximum o pagină pentru fiecare limbă;
- h) declarație pe proprie răspundere a candidatului în care indică situațiile de incompatibilitate prevăzute de Legea nr. 1/2011 în care s-ar afla în cazul câștigării concursului sau lipsa acestor situații de incompatibilitate;
- i) copii legalizate ale altor diplome care atestă studiile candidatului: diploma de bacalaureat sau atestat de recunoaștere, diplomă de licență sau atestat de recunoaștere, diplomă de master sau atestat de recunoaștere;
- j) copii legalizate ale foilor matricole, suplimente de diplomă sau situațiile școlare eliberate pentru fiecare ciclu de studii;
- k) copia cărții de identitate, sau în cazul în care candidatul nu are o carte de identitate, a pașaportului sau unui alt document de identitate echivalent cărții de identitate;
- l) în cazul în care candidatul și-a schimbat numele, copii legalizate după documentele care atestă schimbarea numelui - certificat de căsătorie sau dovada schimbării numelui;
- m) maximum 10 publicații, brevete sau alte lucrări ale candidatului, în format electronic, selecționate de acesta și considerate a fi cele mai relevante pentru realizările profesionale proprii;
- n) dacă există lucrări care nu sunt disponibile în format electronic sau nu pot fi scanate (e.g. interpretări teatrale sau muzicale, etc.) se vor depune înregistrări sau fotografii;
- o) la dosarul de concurs se atașează și un CD/DVD, sau alt suport electronic, cu întreg conținutul acestuia scanat în vederea transmiterii către comisia de concurs (documentele create de candidat vor fi în format „word”, iar cele preexistente, precum actele de identitate, actele de studii, vor fi scanate-max. 3MB);
- p) certificat medical din care rezultă că este apt să desfășoare activitate didactică;
- r) certificat de cazier judiciar;
- s) chitanță taxă de înscriere la concurs.

Notă : CV-ul și Lista de lucrări vor fi realizate conform regulilor prevăzute în art. 14 și 15 ale H.G. 457/2011. Documentele se vor pune în dosare cu șină, în două exemplare. Un exemplar conține actele de studii legalizate, iar celălalt exemplar copii ale acestora.

VIII. Adresa la care trebuie transmis dosarul de concurs:

Universitatea din Craiova, Strada A.I. Cuza, nr. 13, cod poștal 200585, Registratura universității.

FACULTATEA DE AGRICULTURĂ ȘI HORTICULTURĂ *Departamentul de Tehnologii Agricole și Silvice*

I. Descrierea postului scos la concurs:

Conferențiar , poz. 15 , Fitotehnie montană I. Fitotehnie montană II.
Fitotehnie II. Fitotehnie III.
Condiționarea și conservarea produselor agricole.

II. Atribuțiile/activitățile aferente postului scos la concurs, incluzând norma didactică și tipurile de activități incluse în norma didactică, respectiv norma de cercetare:

I. Normă didactică:

Activitate de predare	224 ore;
Activități lucrări practice	84 ore;
Activități de evaluare	140 ore.

Total 448 ore Media săptămânală 16 ore convenționale

II. Normă de cercetare 644 ore (elaborarea comunicărilor științifice, redactarea de studii și articole, editare cărți, participări la manifestări științifice naționale și internaționale)

III. Salariul minim de încadrare a postului la momentul angajării: 1681 lei

IV. Calendarul concursului:

Perioada de înscriere: **18 decembrie 2013 – 25 februarie 2014**

Desfășurarea probelor de concurs: **13 – 21 martie 2014**

Afișarea rezultatelor concursului: **21 – 24 martie 2014**

Depunerea eventualelor contestații: **24 – 28 martie 2014**

Afișarea rezultatelor contestațiilor: **28 martie – 1 aprilie 2014**

Finalizarea concursului la nivel de Consilii facultăți și Senat: **2 – 10 aprilie 2014**

V. Tematica probelor de concurs:

FITOTEHNIE MONTANĂ; FITOTEHNIE

- 1. Probleme generale de Fitotehnie.** Obiectul fitotehniei și legătura cu alte științe. Modul de folosință al terenului și structura principalelor grupe de culturi agricole din România. Căile de sporire a producției la culturile de câmp în țara noastră. Factorii principali care condiționează creșterea producției la plantele de câmp. Factorii ecologici. Zonarea ecologică a plantelor. Factorii biologici (soiul, hibridul, calitatea materialului de semănat). Factorii tehnologici.
- 2. Grupa cereale (Grâul, Orzul, Secara, Triticale, Ovăzul, Orezul, Porumbul, Meiul, Sorgul, Hrișca)** - importanță, suprafețe, răspândire, particularități biologice, compoziția chimică, cerințe față de climă și sol, zonarea culturii, tehnologia de cultivare.
- 3. Grupa leguminoase anuale pentru boabe (Mazărea, Fasolea, Soia, Fasolița, Bobul, Lintea, Lupinul, Latirul, Năutul și Arahidele)** - importanță, suprafețe, răspândire, particularități biologice, compoziția chimică, cerințe față de climă și sol, zonarea culturii, tehnologia de cultivare.

4. **Grupa oleaginoasele (Floarea-soarelui, Inul pentru ulei, Ricinul, Rapița, Muștarul, Macul, Perila, Lalemanția și Madia)** - importanță, suprafețe, răspândire, particularități biologice, compoziția chimică, cerințe față de climă și sol, zonarea culturii, tehnologia de cultivare.
5. **Grupa Plantelor Tehnice (Inul pentru fibră, Cânepa și Bumbacul)** - importanță, suprafețe, răspândire, particularități biologice, compoziția chimică, cerințe față de climă și sol, zonarea culturii, tehnologia de cultivare.
6. **Grupa Plante Tuberculifere și Rădăcinoase (Cartoful, Sfecla și Cicoarea)** - importanță, suprafețe, răspândire, particularități biologice, compoziția chimică, cerințe față de climă și sol, zonarea culturii, tehnologia de cultivare.
7. **Tutunul** - importanță, suprafețe, răspândire, particularități biologice, compoziția chimică, cerințe față de climă și sol, zonarea culturii, tehnologia de cultivare.
8. **Hameiul** - importanță, suprafețe, răspândire, particularități biologice, compoziția chimică, cerințe față de climă și sol, zonarea culturii, tehnologia de cultivare.

CONDIȚIONAREA ȘI CONSERVAREA PRODUSELOR AGRICOLE

1. **PROCESE CARE AU LOC ÎN MASA DE SEMINȚE** - Însușirile fizice ale masei de semințe; Procese fiziologice care au loc în timpul păstrării ; Încingerea și încolțirea în timpul păstrării
2. **CONSTRUCȚII FOLOSITE PENTRU DEPOZITAREA PRODUSELOR AGRICOLE** - Construcții pe orizontală; Construcții pe verticală; Sistematizarea unei unități și pregătirea spațiilor pentru depozitare.
3. **RECEPȚIONAREA, COMPARTIMENTAREA ȘI DEPOZITAREA PRODUSELOR AGRICOLE** - Organizarea punctelor de primire a produselor agricole; Recepția produselor agricole; Compartimentarea produselor agricole; Depozitarea produselor agricole; Uscarea, curățirea și sortarea produselor agricole.
4. **METODE ȘI PARTICULARITĂȚI DE CONSERVARE A PRODUSELOR AGRICOLE** - Metode de conservare a produselor agricole; Particularități de conservare a produselor agricole.
5. **PARTICULARITĂȚI ALE CONDIȚIONĂRII ȘI PĂSTRĂRII CEREALELOR; CONSERVAREA DE LUNGĂ DURATĂ LA PORUMB, ORZ, ORZOaică** - Conservarea grâului; Păstrarea porumbului; Păstrarea orzului și orzoaicei.
6. **PARTICULARITĂȚI ALE CONDIȚIONĂRII ȘI PĂSTRĂRII OLEAGINOASELOR ȘI LEGUMINOASELOR PENTRU BOABE** – Conservarea la floarea soarelui, rapița, mazăre, fasole, soia, linte și arahide.
7. **PARTICULARITĂȚI ALE CONDIȚIONĂRII ȘI PĂSTRĂRII TUBERCULILOR DE CARTOF, SFECLEI, TUTUNULUI ȘI HAMEIULUI** – Păstrarea cartofului pentru consum, pentru sămânță și a celui pentru industrializare; Păstrarea sfeclei pentru zahăr, a butașilor pentru seminceri și a sfeclei furajere; Condiționarea și păstrarea tutunului; Condiționarea și păstrarea hameiului.
8. **PARTICULARITĂȚI ALE CONDIȚIONĂRII ȘI PĂSTRĂRII PLANTELOR MEDICINALE** – Curățarea, uscarea, clasarea, ambalarea și păstrarea plantelor medicinale.

Bibliografie selectivă:

FITOTEHNIE MONTANĂ; FITOTEHNIE

1. **Badea I., Albescu I., Jinga I., Vasilescu N., 1975** – Cultura orezului, Editura “Ceres”, București.
2. **Baicu T., Tatiana Șesan, 1996** – Fitopatologie Agricolă. Editura “Ceres”, București.
3. **Berbecel O. și colab., 1960** – Zonarea ecologică a plantelor în România. Editura “Academiei Române”, București.

4. **Berbecel O., Gh. Valuță**, 1960 – Zonarea ecologică a plantelor agricole. Principiile și metoda de lucru. Editura “Academiei Române”, București.
5. **Bîlteanu Gh.** – Fitotehnie, Vol. I, Editura Ceres București, 1998.
6. **Bîlteanu Gh.** – Fitotehnie, Vol. II, Editura Ceres București, 2001.
7. **Borcean I., David Gh., Borcean A.** – Tehnici de cultură și protective a cerealelor și leguminoaselor. Editura de Vest Timișoara, 2006.
8. **Buzdugan L. Gh.** – Tehnologia cultivării rapiței de toamnă în Insula Mare a Brăilei. Editura Edmunt, 2011.
9. **Constantinescu Emilia** – Compendiu Fitotehnie. Plante medicinale și aromatice. Editura Universitaria Craiova, 2008.
10. **Feher Ec. Borcean I.** - Fitotehnie, partea I, Ed. Universitaria Craiova, 2003
11. **Feher Ec. Matei Gh.** – Lucrări practice de Fitotehnie, Ed. Universitaria, 2003
12. **Mogârzan Aglae, Morar, G., Ștefan, M.**, 2004 – Fitotehnie. Editura “Ion Ionescu de la Brad”, Iași.
13. **Muntean L.S. și colab., 2008** – Fitotehnie. Editura “Academic Pres”, Cluj-Napoca.
14. **Păcurar I.** – Producerea semințelor de cereale, leguminoase pentru boabe și plante tehnice. Editura Phoenix Brașov, 2007.
15. **Pârșan P., David Gh., Imbrea F.** – Fitotehnie. Cereale și leguminoase pentru boabe. Editura Eurobit. Timișoara, 2006.
16. **Roman Gh. V. și colab.** – Fitotehnie vol. I, Cereale și leguminoase pentru boabe. Editura Universitară București, 2011.
17. **Roman Gh. V. și colab.** – Fitotehnie vol. II, Plante tehnice, medicinale și aromatice. Editura Universitară București, 2012.
18. **Ștefan M., 2004** – Fitotehnie, Editura “Universitaria”, Craiova.
19. **Toncea I.**, 2002, Ghid practic de agricultură ecologică. Ed. Academic Pres, Cluj-Napoca.
20. **Ungureanu N.**, 2000, Tehnologii de cultură la plantele medicinale și aromatice, Ed. Orizonturi București.
21. *** – Codexul produselor de protecție a plantelor omologate pentru utilizare în România. Ediția a II-a. Editura Andagra Arad, 2013.

CONDIȚIONAREA ȘI CONSERVAREA PRODUSELOR AGRICOLE

1. **BERATLIEF C., CIOBANU MARIA** – *Produse fumigene românești pentru dezinfectia depozitelor*, Cereale și plante tehnice, nr. 6-7, pag. 16, 1989.
2. **BERINDEI M.** – *Păstrarea peste iarnă a cartofilor în silozuri de pământ*, Cereale și plante tehnice, nr. 9-10, 1997.
3. **BERINDEI M.** – *Păstrarea în bune condiții a cartofului pentru sămânță și consum*, Cereale și plante tehnice nr. 9, 2000.
4. **BORCEAN, A.** - *Protecția produselor agricole depozitate împotriva agenților patogeni*, Ed. DTP, Timișoara, 1999
5. **BORCEAN, A., BORCEAN, I., DAVID, GH.**, - *Condiționarea, păstrarea și protecția produselor agricole vegetale*, Ed. Eurobit, Timișoara, 1999.
6. **CHAMPION, R., ANSELME, CL.** - *Etude de la microflore fongique des graines de tournesol en France, Oleaginoux*, nr. 21, pag.371, 1966
7. **DUDA M., TIMAR A.** – *Condiționarea și păstrarea produselor agricole*, Ed. AcademicPres, Cluj-Napoca, 2007
8. **FEHÉR, ECATERINA** - *Tehnologii de conservare a produselor agricole*, Ed. I, Repr. Univ. Craiova, 1996
9. **FEHÉR, ECATERINA, BORCEAN I., BORCEAN A. MATEI GH.** – *Tehnologii de păstrarea a produselor agricole*, Ed. Universitaria, Craiova, 2006.
10. **FLORESCU, C., BERATLIEF, C.** - *Condiționarea și păstrarea semințelor*. Redacția de propagandă tehnică - M.A. București 1988.

11. **GHERGHI A. și colab.** – *Tehnologii pentru păstrarea produselor horticole*, ICPVILF, Îndrumări tehnice, nr. 51, București, 1981.
12. **MATEI Gh., FEHÉR Ecaterina** – *Condiționarea și conservarea produselor agricole. Manual universitar pentru învățământ la distanță*. Editura Universitaria Craiova, 2010.
13. **MOGÂRZAN AGLAIA și colab.** – *Conservarea și păstrarea produselor agricole vegetale*, Editura Ion Ionescu de la Brad, Iași, 2003.
14. **OLARU, C., MARGHITU, VALERIA** - *Bazele tehnice ale producerii condiționării și păstrării semințelor agricole*, Ed. Scrisul Românesc, 1987.
15. **RÁCZ, G., LAZA, A., COICIU, E.** - *Plante medicinale și aromatice*, Ed. Ceres, București, 1970
16. **RAICU, CRISTINA, BACIU, DOINA** – *Patologia seminței*, Ed. Ceres, București, 207 pag., 1978.
17. **ROMAN Gh. V., DUDA M., IMBREA F. MATEI Gh. TIMAR A.** – *Condiționarea și păstrarea produselor agricole*. Editura Universitară București, 2012.
18. **SALONTAI AI.** – *Hameiul, orzul și berea*, Ed. ICPIAF, Cluj-Napoca, 1996.
19. **TAȘCĂ, GH., BERATLIEF, C.** – *Bolile și dăunătorii produselor agricole și hortiviteicole după recoltare*, 1982, 260 pag.
20. **TINNA, E., THIERER, L.V., BORȘ, GH.,-** *Condiționarea și conservarea produselor agricole*, Ed. Agro – Silvică, București, 1959
21. **THIERER, L.V., POPOVICI, A., BORȘ, GH., COSTESCU, N.,** - *Tehnica recepționării, depozitării, condiționării și conservării produselor agricole*, Ed. Agro – Silvică, București, 1966
22. **THIERER, L.V.-** *Determinarea calității produselor agricole vegetale*, Ed. Ceres, București, 1971
23. **THIERER, L.V., DUMITRESCU, N., HUȘTIU, I., OPRESCU, I.** - *Tehnologia recepționării, depozitării, condiționării și conservării produselor horticole*, Editura Ceres, București, 1971
24. **THIERER, L.V., COJOCARU, M., HUȘTIU, I., BARBU, T.** - *Norme tehnologice privind recepționarea, depozitarea, conservarea și livrarea grâului pentru consum*, Redacția de propagandă tehnică agricolă, MAIA, București, 1982
25. **THIERER, L.V., OPRESCU, I.** - *Norme tehnologice privind recepționarea, depozitarea, conservarea și livrarea orzului și orzoaicei*, Redacția de propagandă tehnică agricolă, MAIA, București, 1982
26. **THIERER, L.V.** - *Norme tehnologice privind recepționarea, depozitarea, conservarea și batozarea porumbului știuleți*, Redacția de propagandă tehnică agricolă, MAIA, București, 1982.

VI. Descrierea procedurii de concurs:

- (1) Concursul pentru ocuparea postului de *conferențiar* constă în analiza dosarului de concurs.
- (2) Pentru candidații care nu provin din învățământul superior se susține și o prelegere cu caracter didactic, în fața studenților, în prezența comisiei de concurs. Tema prelegerii se anunță candidaților cu 48 de ore înainte de susținere prin postare pe pagina web a UCV. (3) Comisia de concurs pentru un post de *conferențiar*, alcătuită conform art. 20 al metodologiei proprii de concurs (www.ucv.ro), procedează la ierarhizare având în vedere și prevederile art. 22 ale aceleiași metodologii.

VII. Lista completă a documentelor pe care candidații trebuie să le includă în dosarul de concurs:

- a) cererea de înscriere la concurs, semnată de candidat însoțită de o declarație pe proprie răspundere privind veridicitatea informațiilor prezentate în dosar;
- b) o propunere de dezvoltare a carierei universitare a candidatului, atât din punct de vedere didactic cât și din punct de vedere al activităților de cercetare științifică; propunerea se redactează de către

candidat, cuprinde maxim 10 pagini și este unul dintre principalele criterii de departajare a candidaților;

- c) curriculum vitae al candidatului;
- d) lista de lucrări a candidatului;
- e) fișa de verificare a îndeplinirii standardelor de prezentare la concurs, completată și semnată de către candidat;
- f) copia legalizată a diplomei de doctor și în cazul în care diploma de doctor originală nu este recunoscută în România, atestatul de recunoaștere sau echivalare a acesteia;
- g) rezumatul, în limba română și într-o limbă de circulație internațională al tezei de doctorat pe maximum o pagină pentru fiecare limbă;
- h) declarație pe proprie răspundere a candidatului în care indică situațiile de incompatibilitate prevăzute de Legea nr. 1/2011 în care s-ar afla în cazul câștigării concursului sau lipsa acestor situații de incompatibilitate;
- i) copii legalizate ale altor diplome care atestă studiile candidatului: diploma de bacalaureat sau atestat de recunoaștere, diplomă de licență sau atestat de recunoaștere, diplomă de master sau atestat de recunoaștere;
- j) copii legalizate ale foilor matricole, suplimente de diplomă sau situațiile școlare eliberate pentru fiecare ciclu de studii;
- k) copia cărții de identitate, sau în cazul în care candidatul nu are o carte de identitate, a pașaportului sau unui alt document de identitate echivalent cărții de identitate;
- l) în cazul în care candidatul și-a schimbat numele, copii legalizate după documentele care atestă schimbarea numelui - certificat de căsătorie sau dovada schimbării numelui;
- m) maximum 10 publicații, brevete sau alte lucrări ale candidatului, în format electronic, selecționate de acesta și considerate a fi cele mai relevante pentru realizările profesionale proprii;
- n) dacă există lucrări care nu sunt disponibile în format electronic sau nu pot fi scanate (e.g. interpretări teatrale sau muzicale, etc.) se vor depune înregistrări sau fotografii;
- o) la dosarul de concurs se atașează și un CD/DVD, sau alt suport electronic, cu întreg conținutul acestuia scanat în vederea transmiterii către comisia de concurs (documentele create de candidat vor fi în format „word”, iar cele preexistente, precum actele de identitate, actele de studii, vor fi scanate-max. 3MB);
- p) certificat medical din care rezultă că este apt să desfășoare activitate didactică;
- r) certificat de cazier judiciar;
- s) chitanță taxă de înscriere la concurs.

Notă : CV-ul și Lista de lucrări vor fi realizate conform regulilor prevăzute în art. 14 și 15 ale H.G. 457/2011. Documentele se vor pune în dosare cu șină, în două exemplare. Actele de studii vor fi legalizate în ambele dosare.

- În conformitate cu art. 14, alin. (1) din metodologia proprie de concurs și art. 16, alin. (1) din H.G. 457/2011, candidații la posturile de conferențiar universitar trebuie să includă în dosarul de concurs cel puțin 3 nume și adrese de contact ale unor personalități din domeniul respectiv, din țară sau din străinătate, exterioare instituției de învățământ superior al cărei post este scos la concurs, care au acceptat să elaboreze scrisori de recomandare privitoare la calitățile profesionale ale candidatului.

VIII. Adresa la care trebuie transmis dosarul de concurs:

Universitatea din Craiova, Strada A.I. Cuza, nr. 13, cod poștal 200585, Registratura universității.

FACULTATEA DE AGRICULTURĂ ȘI HORTICULTURĂ
Departamentul de Tehnologii Agricole și Silvici

I. Descrierea postului scos la concurs:

Șef de lucrări , poz. 30 , Zootehnie I. Zootehnie II. Apicultură și sericicultură.
Tehnologii speciale de obținere a produselor agrozootehnice II

II. Atribuțiile/activitățile aferente postului scos la concurs, incluzând norma didactică și tipurile de activități incluse în norma didactică, respectiv norma de cercetare:

I. Normă didactică:

Activitate de predare	152 ore;
Activități lucrări practice	166 ore;
Activități de evaluare	130 ore.

Total 448 ore Media săptămânală 16 ore convenționale

II. Normă de cercetare 502 ore (elaborarea comunicărilor științifice, redactarea de studii și articole, editare cărți, participări la manifestări științifice naționale și internaționale).

III. Salariul minim de încadrare a postului la momentul angajării: 1565 lei

IV. Calendarul concursului:

Perioada de înscriere: **18 decembrie 2013 – 25 februarie 2014**

Desfășurarea probelor de concurs: **13 – 21 martie 2014**

Afișarea rezultatelor concursului: **21 – 24 martie 2014**

Depunerea eventualelor contestații: **24 – 28 martie 2014**

Afișarea rezultatelor contestațiilor: **28 martie – 1 aprilie 2014**

Finalizarea concursului la nivel de Consilii facultăți și Senat: **2 – 10 aprilie 2014**

V. Tematica probelor de concurs:

1. **Sistematica zootehnică:** specia (formarea speciilor; caracterele de specie; originea animalelor domestice; speciile care interesează zootehnia; domesticirea speciilor) și rasa (subdiviziunile rasei; factorii formării raselor; caracterele de rasă; clasificarea raselor; aclimatizarea și degenerarea raselor)
2. **Însușirile individuale ale animalelor:** exteriorul animalelor (definiția și importanța exteriorului; metode de apreciere a exteriorului; analiza exteriorului; condiția zootehnică); constituția animalelor (definiția și importanța constituției; elementele care redau aspectul constituției; tipurile de constituție; slăbirea constituției); producțiile animalelor (însușirile biologice generale care influențează producțiile animalelor; producția de lapte; producția de carne și grăsime; producția de ouă; producția de lână și păr; producția de piei și pielicele, producția de muncă).
3. **Reproducția animalelor domestice:** aparatul genital mascul și femel; dimorfismul sexual; viața sexuală la animalele domestice (ciclul sexual); activitatea sexuală la animalele domestice (monta și însămânțarea artificială); fecundația; gestația; fătarea sau parturiția; sterilitatea și indicii de reproducție.
4. **Creșterea tineretului animal:** bazele biologice ale creșterii și dezvoltării; controlul proceselor de creștere; factorii care influențează creșterea și dezvoltarea.
5. **Principii de ameliorare a animalelor domestice:** selecția animalelor domestice (criteriile selecției, formele selecției, metodele de selecție și efectul selecției); potrivirea perechilor (împerecheri bazate pe asemănarea fenotipică; împerecheri bazate pe asemănarea genotipică); metodele de creștere (creșterea în rasă curată; creșterea prin încrucișare; hibridarea).

6. **Bazele alimentației animalelor domestice:** importanța alimentației; morfologia tubului digestiv; fiziologia aparatului digestiv; valoarea nutritivă a furajelor; valoarea biologică a furajelor; resursele furajere; principiile alimentației normate.
7. **Noțiuni de zooigenă și profilaxie veterinară:** igiena aerului, igiena apei; igiena adăposturilor; igiena corporală a animalelor; starea de sănătate și de boală la animale; măsuri generale de prevenire și combatere a bolilor.
8. **Abordarea și contenția la animale:** măsuri generale de abordare și contenție; măsuri speciale de abordare și contenție a animalelor.
9. **Individualizarea animalelor:** marcarea animalelor, marca de individualizare; metode de individualizare.
10. **Metode de apreciere a exteriorului la animalele domestice:** metoda somatoscopică; metoda punctelor; metoda somatometrică.
11. **Determinarea vârstei la principalele specii de animale:** determinarea vârstei la bovine, bubaline, cabaline, ovine.
12. **Indicii pentru aprecierea creșterii la tineret:** energia de creștere, viteza de creștere; coeficientul de creștere.
13. **Tehnica însămânțărilor artificiale:** recoltarea spermei; controlul spermei; diluarea și conservarea spermei; inocularea spermei.
14. **Aprecierea animalelor de reproducție după ascendenți și descendenți:** aprecierea după ascendenți (pedigreul, aprecierea valorii de ameliorare și a capacității reale de producție după performanțe proprii; aprecierea valorii de ameliorare după origine și rude colaterale), aprecierea după ascendenți; consangvinizarea.
15. **Alimentația animalelor:** aprecierea tehnică a furajelor; determinarea digestibilității furajelor; calculul unităților de măsură a valorii nutritive a furajelor; tehnica alcătuirii rațiilor la animale.
16. **Rasele de taurine, cabaline, ovine, caprine, păsări, porcine:** rasele locale neameliorate; rase locale ameliorate; rase importate.
17. **Controlul producțiilor animalelor:** de lapte, de carne, de ouă, de lână.
18. **Tehnologii moderne de exploatare a animalelor de fermă.**
19. **Biologia familiei de albine:** sistematică zoologică; specii și rase de albine; componența familiei de albine; cuibul familiei de albine; comportamentul albinelor; relații între indivizii familiei de albine; activitatea albinelor în cuib; simțurile și orientarea albinelor.
20. **Nutriția și alimentația albinelor:** sistemul digestiv al albinelor; digestia substanțelor nutritive; hrănirea energetică a albinelor; hrănirea proteică a albinelor; vitaminele; sărurile minerale; apa și biostimulatorii folosiți în apicultură.
21. **Reproducerea albinelor:** morfofiziologia aparatului genital la matcă și trântor; biologia reproducerii naturale a albinelor; însămânțarea artificială a mătcii.
22. **Tehnologia întreținerii și exploatării familiilor de albine:** întreținerea familiilor de albine în perioada premergătoare culesurilor; întreținerea și exploatarea familiilor de albine în vederea valorificării intensive a culesurilor; înmulțirea familiilor de albine; întreținerea familiilor de albine în perioada de toamnă și iarnă; creșterea reproducătorilor; calendarul lucrărilor apicole.
23. **Ameliorarea genetică a albinelor:** genetica și bazele ameliorării albinelor; criterii de selecție a familiilor de albine; metode de selecție în apicultură; încrucișarea.
24. **Baza meliferă:** plante melifere agricole cultivate; pomi și arbuști fructiferi; plante melifere de pădure; plante decorative melifere.
25. **Inventarul apicol:** utilaje principale de întreținere; utilaje pentru extragerea și condiționarea mierii; utilaje pentru extragerea și condiționarea cerii; instrumentar divers pentru întreținerea familiilor de albine; materiale consumabile într-o stupină. Proprietățile fizico-chimice și terapeutice ale produselor apicole.
26. **Produsele apicole:** mierea; ceara; lăptișorul de matcă; propolisul; veninul; polenul.

27. **Bolile și dăunătorii albinelor:** Bolile albinelor (boli bacteriene; boli virotice; boli micotice; boli parazitare; boli necontagioase); dăunătorii albinelor (molia cerii).

Bibliografie selectivă:

1. **Adler Alexandrina, 1990** – *Apicultorul amator*. Editura Ceres. București.
2. **Bura M., 1993** – *Tehnologia producției apicole. Curs*. Editura Euroart. Timișoara.
3. **Bura M., 1997** – *Creșterea intensivă a albinelor*. Editura Helicon. Timișoara.
4. **Bura M. și colab., 2005** – *Tehnologie apicolă*. Editura SOLNESS. Timișoara.
5. **Burlacu Gh. și colab., 1998** – *Indicatorii noului sistem de apreciere a valorii nutritive a nutrețurilor la rumegătoare*. Compendiu ASAS-IBNA.
6. **Burlacu Gh. și colab., 2002** – *Ghid pentru alcătuirea rațiilor de hrană la tineretul taurin în creștere și îngrășare*. Compendiu ASAS – IBNA.
7. **Burlacu Gh. și colab., 2002** – *Ghid pentru alcătuirea rațiilor de hrană la vacile de lapte*. Compendiu ASAS-IBNA.
8. **Cîrnu I. și colab., 1986** – *Plante melifere*. Editura Agro-Silvică. București.
9. **Colă M., 2003** – *Ghid practic de Zootehnie generală*. Editura Universitaria. Craiova.
10. **Colă M., 2006** – *Îndrumător apicol*. Editura Universitaria. Craiova.
11. **Colă M., 2007** – *Zootehnie generală și alimentație*. Editura Universitaria. Craiova.
12. **Colă M., Florica Colă, 2009** – *Zootehnie specială. Volumul I – Taurine*. Editura Universitaria. Craiova.
13. **Diaconescu Șt. și colab., 1996** – *Curs de zootehnie și alimentație*. Centrul editorial-poligrafic. U.S.A.M.V. București.
14. **Dinescu S., 1996** – *Hrănirea animalelor în fermele mici și mijlocii*. Editura Ceres. București.
15. **Dinescu S. și colab., 2002** – *Creșterea vacilor pentru lapte*. Editura Ceres. București.
16. **Dinescu Șt. și colab., 2002** – *Creșterea animalelor de fermă – Tehnologii eficiente în creșterea albinelor, viermilor de mătase, fazanilor și peștilor. Volumul IV*. Editura AGIR. Redacția revistelor agricole. București.
17. **Dinescu S., 2003** – *Tehnologii eficiente în creșterea taurinelor și ovinelor. Vol. I*. Editura Agris. București.
18. **Găvan C., 1999** – *Zootehnie și alimentație animală*. Reprografia Universității din Craiova.
19. **Găvan C., 1999** – *Zootehnie generală. Îndrumător pentru lucrări practice*. Reprografia Universității din Craiova.
20. **Gîlcă I., Dolici M., 2006** – *Tehnologii de creștere a animalelor*. Editura Alfa. Iași.
21. **Georgescu Gh. și colab., 2002** – *Creșterea bovinelor*. Editura Ceres. București.
22. **Liciu Gh. și colab., 1998** – *Tehnica însămânțărilor artificiale la bovine. Ghid practic*. Editura Ceres. București.
23. **Louveaux J., 1987** – *Albinele și creșterea lor*. Editura Apimondia. București.
24. **Marcu N., Mierlita D., 2006** – *Zootehnie generală și alimentație*. Editura digital Data. Cluj-Napoca.
25. **Mărghitaș L. Al., 1995** – *Creșterea albinelor*. Editura Ceres. București.
26. **Mărghitaș L. Al., 1997** – *Albinele și produsele lor*. Editura Ceres. București.
27. **Morar R., Dana Pusta, 2000** – *Zootehnie generală*. Editura Relief.
28. **Pascal C., 2007** – *Tehnica aprecierii și evaluării performanțelor productive la ovine și caprine*. Editura Alfa. Iași.
29. **Pascal C., 2007** – *Creșterea ovinelor și caprinelor*. Editura PIM. Iași.
30. **Pop I.M., 2002** – *Aditivi furajeri*. Editura PRIM. Iași.
31. **Popescu Vifor ȘT. și colab., 1994** – *Genetica animală*. Editura Didactică și pedagogică. București.
32. **Sauvant D., - Nutrition et alimentation animale**. INRA. Paris-Grignon.
33. **Savu I., 1985** – *Creșterea albinelor în gospodărie*. Editura Ceres. București.
34. **Stoica I., 1997** – *Nutriția și alimentația animalelor*. Editura Coral Sanivet. București.

35. **Stoica GH. și colab., 1997** – *Zootehnie și alimentație animală*. Reprografia Universității din Craiova.
36. **Taftă V., 1997** – *Producția, reproducția și ameliorarea ovinelor*. Editura Ceres. București.
37. **Roșca O., 1993** – *Biotehnica reproducției la bovine prin însămânțare artificială*. Editura Ceres. București.
38. **Vladu M., 2003** – *Zootehnie specială. Bovine, ovine, caprine*. Editura Sitech. Craiova.
39. **Vladu M., 2007** – *Zootehnie specială. Volumul II. Cabaline, porcine, iepuri de casă, păsări*. Editura Sitech. Craiova.
40. **Zeneci N. și colab., 2002** – *Ghidul crescătorului de porcine din microferme*. Editura Sirius. București.

VI. Descrierea procedurii de concurs:

(1) Concursul pentru ocuparea unui post de *șef de lucrări* constă în analiza dosarului de concurs și susținerea unei prelegeri cu caracter didactic, în prezența comisiei de concurs. (2) Tema prelegerii didactice se stabilește de către comisie și se anunță candidaților cu 48 de ore înainte de susținere, pe pagina web a UCV. (3) Comisia de concurs, alcătuită conform art. 20 al metodologiei proprii de concurs (www.ucv.ro), decide ierarhia candidaților și nominalizează candidatul care a întrunit cele mai bune rezultate.

VII. Lista completă a documentelor pe care candidații trebuie să le includă în dosarul de concurs:

- a) cererea de înscriere la concurs, semnată de candidat însoțită de o declarație pe proprie răspundere privind veridicitatea informațiilor prezentate în dosar;
- b) o propunere de dezvoltare a carierei universitare a candidatului, atât din punct de vedere didactic cât și din punct de vedere al activităților de cercetare științifică; propunerea se redactează de către candidat, cuprinde maxim 10 pagini și este unul dintre principalele criterii de departajare a candidaților;
- c) curriculum vitae al candidatului;
- d) lista de lucrări a candidatului;
- e) fișa de verificare a îndeplinirii standardelor de prezentare la concurs, completată și semnată de către candidat;
- f) copia legalizată a diplomei de doctor și în cazul în care diploma de doctor originală nu este recunoscută în România, atestatul de recunoaștere sau echivalare a acesteia;
- g) rezumatul, în limba română și într-o limbă de circulație internațională al tezei de doctorat pe maximum o pagină pentru fiecare limbă;
- h) declarație pe proprie răspundere a candidatului în care indică situațiile de incompatibilitate prevăzute de Legea nr. 1/2011 în care s-ar afla în cazul câștigării concursului sau lipsa acestor situații de incompatibilitate;
- i) copii legalizate ale altor diplome care atestă studiile candidatului: diploma de bacalaureat sau atestat de recunoaștere, diplomă de licență sau atestat de recunoaștere, diplomă de master sau atestat de recunoaștere;
- j) copii legalizate ale foilor matricole, suplimente de diplomă sau situațiile școlare eliberate pentru fiecare ciclu de studii;
- k) copia cărții de identitate, sau în cazul în care candidatul nu are o carte de identitate, a pașaportului sau unui alt document de identitate echivalent cărții de identitate;
- l) în cazul în care candidatul și-a schimbat numele, copii legalizate după documentele care atestă schimbarea numelui - certificat de căsătorie sau dovada schimbării numelui;
- m) maximum 10 publicații, brevete sau alte lucrări ale candidatului, în format electronic, selecționate de acesta și considerate a fi cele mai relevante pentru realizările profesionale proprii;
- n) dacă există lucrări care nu sunt disponibile în format electronic sau nu pot fi scanate (e.g. interpretări teatrale sau muzicale, etc.) se vor depune înregistrări sau fotografii;

- o) la dosarul de concurs se atașează și un CD/DVD, sau alt suport electronic, cu întreg conținutul acestuia scanat în vederea transmiterii către comisia de concurs (documentele create de candidat vor fi în format „word”, iar cele preexistente, precum actele de identitate, actele de studii, vor fi scanate-max. 3MB);
- p) certificat medical din care rezultă că este apt să desfășoare activitate didactică;
- r) certificat de cazier judiciar;
- s) chitanță taxă de înscriere la concurs.

Notă : CV-ul și Lista de lucrări vor fi realizate conform regulilor prevăzute în art. 14 și 15 ale H.G. 457/2011. Documentele se vor pune în dosare cu șină, în două exemplare. Un exemplar conține actele de studii legalizate, iar celălalt exemplar copii ale acestora.

VIII. Adresa la care trebuie transmis dosarul de concurs:

Universitatea din Craiova, Strada A.I. Cuza, nr. 13, cod poștal 200585, Registratura universității.