



USAMVBT

ROMÂNIA
MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE

UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI MEDICINĂ VETERINARĂ A BANATULUI
„REGELE MIHAI I AL ROMÂNIEI”
DIN TIMIȘOARA



Nr.2897/06.04.2021

FACULTATEA DE HORTICULTURĂ ȘI SILVICULTURĂ

RAPORT ANUAL

DE EVALUARE A CALITĂȚII PERSONALULUI DIDACTIC

2020

I. Activitatea Comisiei pentru Evaluarea și Asigurarea Calității

1. Responsabil cu asigurarea calității pe facultate
 - 1.1. Prof.univ.dr Alda Simion
2. Responsabil cu asigurarea calității pe departamente didactice RAC-D
 - 2.1. Departament I Silvicultură –Conf. univ.dr. Fora Ciprian
 - 2.2. Departament II Horticultură – Conf. univ.dr. Berar Cristian
 - 2.3. Departament III Inginerie Genetică– Prof.univ.dr. Botău Dorica
3. Responsabil cu asigurarea calității pe programe de studii
 - 3.1. Program de studiu -Silvicultură-licență - Șef lucr. dr. Ștefan Carolina
 - 3.2. Program de studiu -Peisagistică-licență - Conf. univ. dr. Poșta Daniela
 - 3.3. Program de studiu -Horticultură-licență - Șef lucrări dr. Mălăescu Mihaela
 - 3.4. Program de studiu –Inginerie Genetică -licență – Șef lucr.dr. Petolescu Cerasela
 - 3.5. Program de studiu – Diversitatea ecosistemelor forestiere-masterat-Conf. univ.dr. Cristea Teodor
 - 3.6. Program de studiu – Tehnologii în sistemele ecobiologice horticole-masterat – Conf. univ. dr. Becherescu Alexandra
 - 3.7. Program de studiu – Securitatea și calitatea produselor horticole primare-masterat-Conf.univ. dr. Beinșan Carmen
 - 3.8. Program de studiu – Calitatea produselor și subproduselor viti-vinicole-masterat-Conf. univ. dr. Dobrei Alina
 - 3.9. Program de studiu – Ameliorare și producere de sămânță la plantele cultivate-masterat- Prof. univ. dr.Ciulcă Sorin
 - 3.10. Program de studiu – Biotehnologii fitofarmaceutice- masterat- Șef lucr.dr. Velicevici Giancarla
 - 3.11. Program de studiu – Management forestier –masterat – Șef lucr. dr. Ștefan Carolina
 - 3.12. Program de studiu – Conditionarea, păstrarea și degustarea vinurilor –masterat – Șef lucr. dr. Drăgunescu Anca
 - 3.13. Program de studiu – Eco design urban–masterat – Conf. univ dr. Szekely Gabriel
4. Reprezentantul studenților
 - 4.1. Panici Alexandru- masterand anul II MF
5. Reprezentantul angajatorilor
 - 5.1. Ing. Oproi Eugen – SC GEN AGRICOLA SRL ROMÂNIA
4. Reprezentantul studenților
 - 4.1. Panici Alexandru- masterand anul I MF
5. Reprezentantul angajatorilor
 - 5.1. Ing. Oproi Eugen – SC GEN AGRICOLA SRL ROMÂNIA

Activitatea Comisiei în anul 2020 a constat în:

- Distribuirea regulamentelor în curs de revizuire la nivelul departamentelor;
- Colectarea observațiilor și propunerilor de îmbunătățire a regulamentelor la nivel de departament și facultate;
- Implementarea regulamentelor revizuite la nivelul departamentelor;
- Gestionarea procesului de evaluare a cadrelor didactice;
- Arhivarea documentelor rezultate în urma procesului de evaluare a cadrelor didactice.

II. Evaluări

Audit intern - Facultatea de Horticultură și Silvicultură

În data de 05.11.2020 Facultatea de Horticultură și Silvicultură a fost supusă procesului de audit intern. Reprezentații Facultății de Horticultură și Silvicultură în procesul de audit au fost decanul facultății Prof.dr. Camen Dorin, și respectiv RAC – F, Prof.dr. Alda Simion.

Auditul s-a desfășurat pe baza **Planului de Audit** care a cuprins:

-deschiderea ședinței, determinarea gradului de îndeplinire a acțiunilor dispuse în urma auditului din 2019, determinarea gradului de conformitate a modului de elaborare și ținere sub control a documentelor, determinarea gradului de respectare a efectuării analizei de management, determinarea gradului de respectare a regulamentelor USAMVBT, analiza rezultatelor și ședința de închidere a auditului.

Plan de audit a avut obiectiv principal *determinarea gradului de respectare a documentelor în vigoare în cadrul USAMVBT* cu următoarele criterii de audit :

1. *USAMVBT PG 001-R022-Evaluarea periodică a calității personalului didactic;*
2. *USAMVBT PS 001- Elaborarea și ținerea sub control a documentelor;*
3. *USAMVBT PG 001-R015- Inițierea, aprobarea monitorizarea și evaluarea periodică a programelor de studiu;*
4. *USAMVBT PG 005-Analiza de management;*
5. *USAMVBT PG 001-R049- Regulament privind organizarea, desfășurarea și recunoașterea perioadelor de studii efectuate în străinătate în cadrul programului ERASMUS;*
6. *USAMVBT PG 001-R034- Regulament de funcționare a căminelor studențești;*
7. *USAMVBT PG 001-R075-Regulament privind organizarea și desfășurarea studiilor universitare de doctorat în USAMVBT.*
8. *USAMVBT PEC-PO-003 – Procedura operatională privind organizarea și desfășurarea activităților în USAMVBT în condiții de siguranță epidemiologică pentru prevenirea imbolnăvirilor cu virusul SARSCov2*

Raportul elaborat de către comisia de audit compusă din Conf. dr. Adamov Tabita, Prof.dr.Pătruică Silvia și Prof dr. Grozea Adrian arată că entitatea organizatorică auditată, Facultatea de Horticultură și Silvicultură, îndeplinește cerințele raportate la criteriile de audit, cu unele aspecte care au fost identificate ca posibil de îmbunătățit.

Concluzii :

În urma auditului intern realizat în cadrul Facultății de Horticultură și Silvicultură în data de 05.11.2020 s-a demonstrat că entitatea organizatorică audiată îndeplinește cerințele raportate la criteriile de audit.

Evaluarea calității personalului didactic s-a realizat în conformitate cu cerințele USAMVBT PG 001-RO22.

Cerințele privind modul de elaborare și ținere sub control a documentelor sunt atinse, documentația este bine structurată, clară, concisă conform cerințelor.

Programele de studii sunt analizate la nivel de departament /facultate în vederea stabilirii de măsuri preventive și corective, iar monitorizarea acestora se realizează în mod sistematic și planificat.

Regulamentele privind: (1) Organizarea, desfășurarea și recunoașterea perioadelor de studii efectuate în cadrul programului ERASMUS+; (2) Funcționarea căminelor studențești; (3) Organizarea și desfășurarea studiilor universitare de doctorat în USAMVBT ;4) Organizarea și desfășurarea activităților în USAMVBT în condiții de siguranță epidemiologică pentru prevenirea îmbolnăvirilor cu virusul SARSCov2, se aplică în conformitate cu cerințele formulate în Procedurile Generale ale USAMVBT (PG 001 R049, PG 001 R034, PG 001 R075, respectiv PEC-PO-003).

III. Monitorizarea programelor de studii

În cadrul Facultății de Horticultură și Silvicultură a avut loc monitorizarea anuală a programelor de studii. Responsabili cu inițierea monitorizării programelor de studii sunt coordonatorii de program.

În anul 2020 Facultatea de Horticultură și Silvicultură a funcționat cu 4 specializări de licență și 9 specializări de masterat precum și un program de învățământ cu frecvență redusă (IFR) – specializarea Horticultură.

SPECIALIZĂRILE DE LICENȚĂ ȘI MASTERAT- 2020

Nr. Crt.	Domeniul de licență / masterat	Specializarea
	<i>Domeniul de licență</i>	
1	Horticultură	Horticultură/Horticultură IFR Peisagistică
2	Biotehnologii	Inginerie genetică
3	Silvicultură	Silvicultură
	<i>Domeniul de masterat</i>	
1	Horticultura	Tehnologii în sistemele ecobiologice horticole Calitatea produselor și subproduselor viti-vinicole Securitatea și calitatea produselor horticole primare Condiționarea, păstrarea și degustarea vinurilor – cu predare în limba franceză Eco design urban
2	Biotehnologii	Ameliorarea și producerea de sămânță la plantele cultivate Biotehnologii fitofarmaceutice
3	Silvicultura	Diversitatea ecosistemelor forestiere Management forestier

Luând în considerare actualizările legislative, strategia facultății pentru anul în curs, raportul anual al RAC-F, rezultatele auditurilor interne și al altor evaluări naționale și internaționale, analiza activității didactice a studenților, a ratei de abandon și al gradului de angajabilitate al absolvenților, coordonatorii de program împreună cu comisia didactică a Consiliului Facultății de Horticultură și Silvicultură elaborează un Raport de monitorizare a programelor de studii. Acest raport a fost analizat în cadrul Consiliului Facultății de Horticultură și Silvicultură, care a hotărât inițierea revizuirii programelor de studii.

În urma inițierii revizuirii, coordonatorii au elaborat documentele de gestionare a programelor de studii, au operat modificări în planurile de învățământ și au dispus întocmirea fișelor disciplinelor. Aceste documente au fost analizate în cadrul departamentului de care aparține fiecare program de studii, iar apoi au fost transmise către Decan, care le-a prezentat în cadrul Consiliului Facultății. Consiliul Facultății a avizat documentele de gestionare a programelor de studii, care au fost transmise spre avizare Consiliului de Administrație al USAMVBT. În urma avizului favorabil acordat de către Consiliul de Administrație, planurile de învățământ revizuite au fost discutate și aprobate în cadrul Senatului universitar. După avizare și aprobare, planurile de învățământ revizuite au fost puse în aplicare în anul universitar 2020/2021.

IV. Evaluarea calității personalului didactic

Evaluarea calității personalului didactic în Facultatea de Horticultură și Silvicultură, s-a realizat conform *Regulamentului privind evaluarea periodică a calității personalului didactic* al Universității de Științe Agricole și Medicină Veterinară a Banatului "Regele Mihai I al României" din Timișoara – cod USAMVBT PG 001 R-022

Procesul de evaluare a cadrelor didactice pentru activitățile din anul 2020, s-a desfășurat conform următorului calendar:

Perioada	Activitatea	Observații
Ianuarie 2021	Autoevaluarea cadrelor didactice	
Februarie 2021	Evaluarea colegială	
Martie 2021	Evaluarea cadrelor didactice de către studenți	
Martie 2021	Evaluarea de către directorul de departament	
Martie 2021	Prelucrarea datelor rezultate în urma evaluării cadrelor didactice	RAC-D
Martie 2021	Analiza rezultatelor evaluării cadrelor didactice pentru activitatea din anul 2020	Sedințe de analiză/departament
Martie/Aprilie 2021	Prezentarea rezultatelor evaluării cadrelor didactice pentru activitatea din anul 2020, Consiliului facultății /FHS	Ședință Consiliul facultății
Martie/Aprilie 2021	Elaborarea <i>Raportului anual de evaluare a calității personalului didactic din Facultatea de Horticultură și Silvicultură/2020</i>	RAC-F

Evaluarea cadrelor didactice a inclus: Autoevaluarea; Evaluarea colegială; Evaluarea de către studenți; Evaluarea de către directorul de departament.

Cele patru criterii ale fișei de autoevaluare sunt redată în tabelul 1 în care au fost prezentate valorile minime, maxime, media aritmetică, mediana, pentru un număr de 44 persoane evaluate. Datele sunt prezentate desfășurat, pentru fiecare criteriu în parte și pentru fiecare grad didactic în parte.

Tabel 1 Caracteristici numerice aferente punctajelor criteriilor din fișa de autoevaluare - Facultatea de Horticultură și Silvicultură

		Grad didactic				
		Profesor	Conferențiar	Sef lucrări	Asistent	Total facultate
I. Activitatea didactica	N	14	15	11	4	44
	Minimum	13.80	1.50	12.00	3.60	1.50
	Media	39.85	35.07	39.67	14.84	35.90
	Mediana	37.08	28.20	37.20	11.25	34.92
	Maximum	112.50	92.30	86.25	33.27	112.50
II. Activitatea de cercetare stiintifica	N	14	15	11	4	44
	Minimum	7.27	.59	.00	.00	.00
	Media	40.49	28.34	13.13	3.78	26.17
	Mediana	24.37	24.15	8.05	2.30	18.03
	Maximum	150.91	85.75	56.18	10.50	150.91
III. Recunoasterea nationala si internationala	N	14	15	11	4	44
	Minimum	6.00	4.50	.50	1.50	.50
	Media	155.70	50.73	20.34	6.63	72.52
	Mediana	62.75	46.00	12.50	8.00	34.88
	Maximum	1264.50	146.25	61.25	9.00	1264.50
IV. Activitatea in comunitatea academica	N	14	15	11	4	44
	Minimum	3.50	2.00	8.00	7.00	2.00
	Media	60.75	69.93	75.15	29.13	64.60
	Mediana	56.00	30.50	64.00	22.50	51.50
	Maximum	231.00	285.94	269.12	64.50	285.94
Total activitati	N	14	15	11	4	44
	Minimum	89.15	43.30	45.50	19.60	19.60
	Media	296.79	184.07	148.29	54.37	199.20
	Mediana	177.37	173.76	130.15	43.36	147.18
	Maximum	1477.98	512.56	472.80	111.15	1477.98

Au fost calculate și ponderile valorilor medii ale fiecărui criteriu din total, fiind prezentate în diagrama alăturată (figura 1).

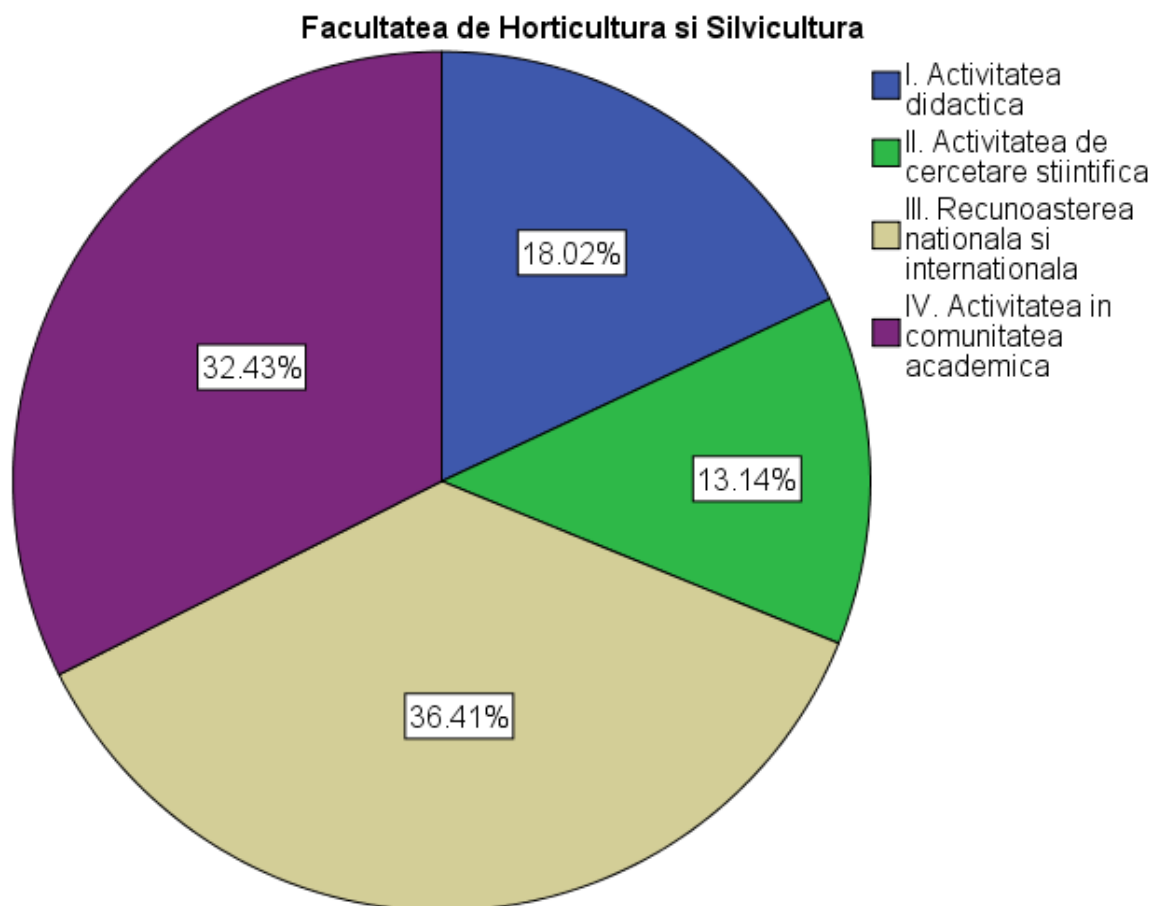


Figura 1. Ponderea criteriilor din fișa de autoevaluare

Poziționarea pe axă a seriilor valorice, din punct de vedere al valorilor minime, maxime respectiv mediana, sunt descrise în diagramele boxplot realizate pe grade didactice. (figura 2).

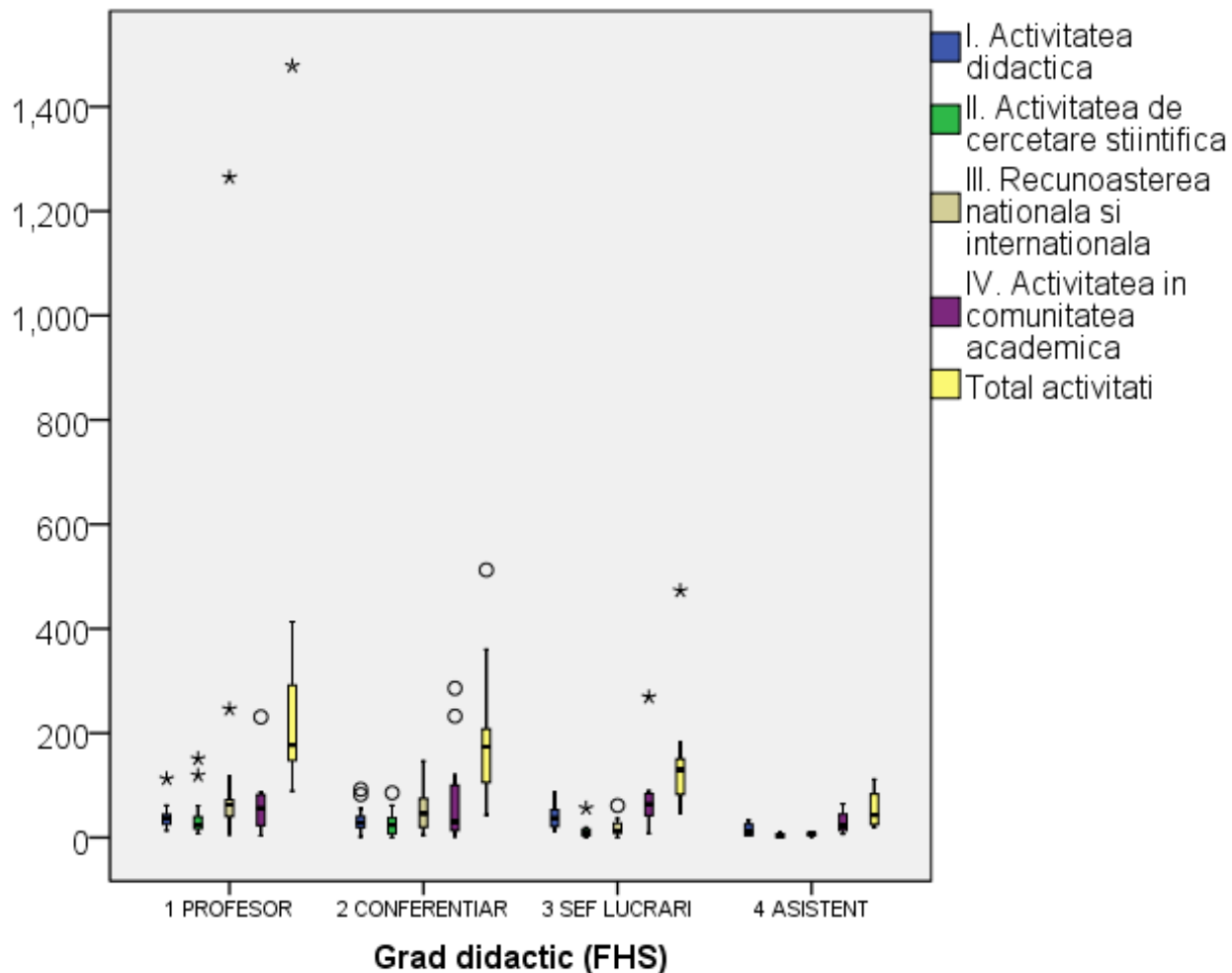


Figura 2. Diagrama boxplot aferentă punctajelor criteriilor din fișa de autoevaluare

De asemenea în tabel 2 si 3 sunt redată și caracteristicile numerice ale punctajelor totale obținute de cadrele didactice la autoevaluare, evaluarea colegială, la evaluarea de către studenți, respectiv la evaluarea de către directorul de departament (figura 3).

Tabel 2. Caracteristici numerice aferente punctajelor obținute de cadrele didactice la autoevaluare (punctajul total, final)

Facultatea de Horticultura si Silvicultură						
		Grad didactic				
		Profesor	Conferențiar	Șef lucrări	Asistent	Total FHS
Autoevaluare (punctaj total final)	N	14	15	11	4	44
	Minimum	98.06	47.63	50.05	21.56	21.56
	Media	314.34	201.84	163.11	58.30	214.91
	Mediana	195.11	191.13	143.16	44.70	161.89
	Maximum	1492.75	563.81	520.08	122.26	1492.75

Tabel 3. Caracteristici numerice aferente punctajelor obținute de cadrele didactice la evaluarea colegială, la evaluarea de către studenți, respectiv la evaluarea de către directorul de departament

Facultatea de Horticultura si Silvicultură						
		Grad didactic				
		Profesor	Conferențiar	Șef lucrări	Asistent	Total FHS
Evaluarea colegială	N	14	15	11	4	44
	Minimum	5.00	4.83	4.83	4.59	4.59
	Media	5.00	4.98	4.98	4.90	4.98
	Mediana	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00
	Maximum	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00
Evaluarea de către studenți	N	14	15	11	4	44
	Minimum	4.50	4.18	4.32	4.73	4.18
	Media	4.77	4.79	4.81	4.91	4.80
	Mediana	4.80	4.89	4.84	4.96	4.84
	Maximum	4.99	5.00	5.00	5.00	5.00
Evaluarea de către directorul de departament	N	14	15	11	4	44
	Minimum	3.79	3.08	3.47	3.96	3.08
	Media	4.29	4.35	4.41	4.32	4.34
	Mediana	4.33	4.49	4.49	4.24	4.40
	Maximum	4.66	5.00	5.00	4.83	5.00

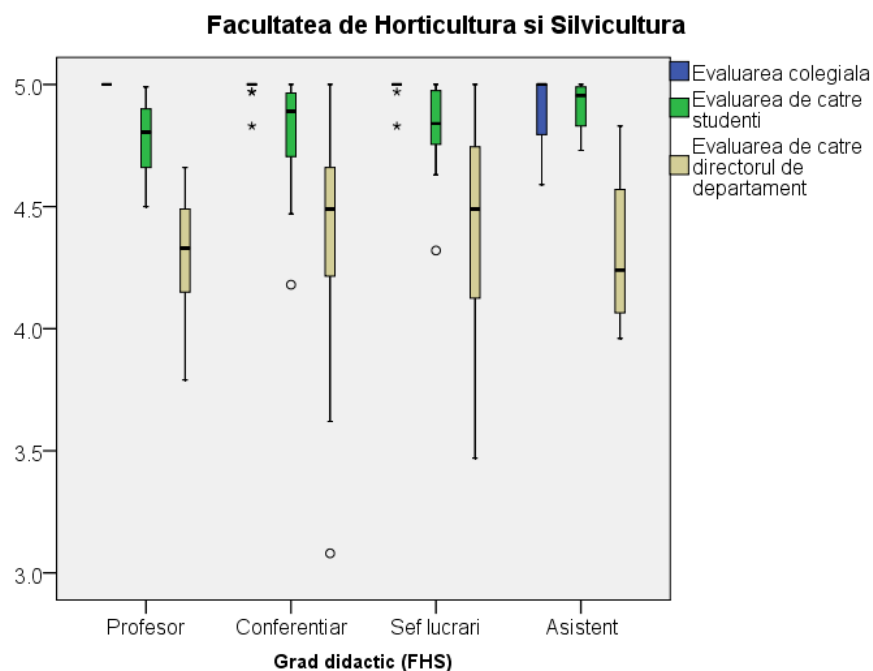


Figura 3. Diagrama boxplot aferentă punctajelor obținute de cadrele didactice la evaluarea colegială, la evaluarea de către studenți, respectiv la evaluarea de către directorul de departament

În tabelul 4 și figura 4 sunt redate distribuția calificativelor pe grade didactice, obținute de cadrele didactice la evaluarea de către directorul de departament. Valorile calculate sunt repartizate pe grade didactice.

Tabel 4. Distribuția calificativelor pe grade didactice, obținute de cadrele didactice la evaluarea de către directorul de departament

Facultatea de Horticultura si Silvicultura						
			Calificativ			
			FB	B	S	Total FHS
Grad didactic	Profesor	N	2	12	0	14
	Conferențiar	N	5	9	1	15
	Șef lucrări	N	5	5	1	11
	Asistent	N	1	3	0	4
	Total FHS	N	13	29	2	44
		%	29.5%	65.9%	4.5%	100.0%

Facultatea de Horticultura si Silvicultura

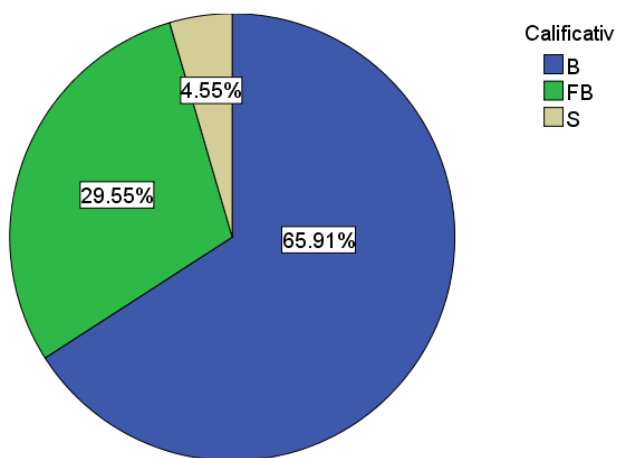


Figura 4. Distribuția procentuală pe facultate a calificativelor obținute de cadrele didactice la evaluarea de către directorul de departament

În cadrul ședințelor organizate la nivelul fiecărui departament, au fost prezentate și analizate rezultatele evaluării cadrelor didactice pentru activitatea din anul 2020 și au fost făcute propuneri de îmbunătățire a rezultatelor în sesiunile viitoare de evaluare. Totodată, au fost semnalate unele deficiențe în aplicarea procedurilor de evaluare a cadrelor didactice și s-au propus unele modificări ale procedurii de evaluare a cadrelor didactice.

PROPUNERI DE ÎMBUNĂȚĂTIRE A REZULTATELOR EVALUĂRII CALITĂȚII CADRELOR DIDACTICE:

- intensificarea activității de cercetare științifică;
- participarea la competiții de granturi de cercetare;
- publicarea rezultatelor cercetării în reviste cotate ISI;
- autoanaliză realizată de fiecare cadru didactic, în scopul identificării și dezvoltării - valorificării laturii personale în care poate fi performant;
- dezvoltarea cercetării interdisciplinare în cadrul fiecărui departament și în cadrul facultății;
- dezvoltarea relațiilor de colaborare internațională;
- redactarea materialelor didactice;
- revizuirea fișei de autoevaluare, în sensul creșterii importanței (punctajului) pentru activitățile care constituie indicatori pe baza cărora se face ierarhizarea universităților și clasificarea programelor de studii;
- evaluarea cadrelor didactice care desfășoară activități didactice cu mai multi ani să fie evaluate de studenți din ani alternativi.
- evaluarea cadrelor didactice de către directorul de departament- să se finalizeze cu propuneri de îmbunătățire concrete, cu elaborarea unui plan de masuri corective elaborat în

conformitate cu procedura Actiuni corective- actiuni preventive a cărei realizare să fie monitorizată de către directorul de departament.

➤îmbunătățirea relațiilor profesionale, cadru didactic-student, prin punerea la dispoziție de materiale didactice pe platforme online, respectarea programului de consultații etc.

➤o mai eficientă identificare a studentilor cu rezultate slabe în pregătire și organizarea unui program personalizat de consultații pentru acești studenți, program necesar în vederea prevenirii abandonului studiilor;

Timișoara, la
06.04.2021

RAC-F,
Prof. univ.dr. Alda Simion