



USAMVBT

ROMÂNIA  
MINISTERUL EDUCAȚIEI ȘI CERCETĂRII ȘTIINȚIFICE



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

FACULTATEA DE TEHNOLÓGIA PRODUSELOR AGROALIMENTARE

## RAPORT

Nr. 122, 20.03.2018

SECRETARIAT

### de evaluare internă a calității activității didactice și de cercetare științifică a cadrelor didactice din Facultatea de Tehnologia Produselor Agroalimentare pe anul 2017

#### 1. Misiune, obiective, integritate academică

##### 1.1. Misiunea

Formarea de specialiști în domeniul industriei alimentare, care să se poată integra rapid într-un mediu concurențial, printr-o mare capacitate de adaptare la competiție, schimbare și inovație didactică, de cercetare științifică în domeniul conceperii unor noi tehnologii și procedee din domeniul de obținere a alimentelor în general și a celor funcționale în special, prin realizarea de proiecte științifice de interes și înscrierea în circuitul internațional de valori și de consultanță prin intermediul extensiei universitară.

##### 1.2. Obiective generale

Formarea de cadre cu nivel superior de pregătire, apte să corespundă cerințelor unei industrii alimentare moderne. Pregătirea de viitori cercetători de înaltă competență, capabili să facă față exigențelor internaționale în domeniul lor de specialitate. Participarea absolvenților la activități de ridicare a nivelului general de instruire (teaching).

##### 1.3. Obiective specifice:

###### 1.3.1. Obiective cognitive:

- ✓ cunoașterea aspectelor fundamentale din domeniul procesării alimentelor;
- ✓ definirea termenilor de siguranță și securitate alimentară;
- ✓ cunoașterea aspectelor esențiale legate de analiza alimentului și rolul acestuia în controlul produselor alimentare;
- ✓ cunoașterea bazelor teoretice ale diferitelor metode de analiză utilizate în controlul alimentului.

###### 1.3.2. Obiective specifice:

- ✓ cunoașterea principalelor metode de analiză și control a produselor alimentare de origine vegetală și animală;
- ✓ cunoașterea tipurilor principale de aparate folosite în analiza produselor alimentare;
- ✓ cunoașterea prevederilor legislației naționale și europene referitoare la controlul și securitatea produselor alimentare.



## 2. Modul organizare și personalul didactic

### 2.1. Organizare

#### Management:

**Decan:** Prof. dr. ing. Adrian Riviș

**Prodecan didactic și relații internaționale:** Prof. dr. ing. Teodor Ioan Trașcă

**Prodecan cercetare și social:** Prof. dr. ing. Hădărugă Nicoleta

#### Departamente:

**Tehnologii Alimentare (TA): 13 cadre didactice**

**Controlul și expertiza alimentelor (CEA): 12 cadre didactice**

**Știința alimentului (ŞA): 12 cadre didactice**

#### Director departament:

Conf. dr. ing. Daniela Stoin

Prof. dr. Ing. Ștef Ducu Sandu

Conf. dr. Ariana Velcioiu

### 2.2. Personalul didactic

În cadrul facultății de Tehnologia Produselor Agroalimentare în anul 2017 și-au desfășurat activitatea un număr de **37 cadre didactice titularizate la USAMVBT** prin concurs, în condițiile legii, pe posturi corespunzătoare specializării lor și **3 cadre didactice asociate**, care ocupă temporar postul vacant cu satisfacerea cerințelor legale pentru ocuparea acestor posturi. Cele 37 cadre didactice titulare sunt nominalizate în Statele de funcții ale celor trei departamente ale facultății.

În anul 2017, conform legislației în vigoare și procedurilor și metodologiei de desfășurare a concursurilor pe post în USAMVBT au fost ocupate prin concurs următoarele posturi: un post de **conferențiar, poziția 1/CEA**, disciplinele: Ecologie și protecția mediului. Analiza produselor agroalimentare. Tehnici avansate de analiză fizico - chimică, un post de **șef lucrări, poziția 2/CEA**, disciplinele: Marketing; Siguranță alimentară în protecția consumatorului; Management, un post de **conferențiar, poziția 1/TA**, la următoarele discipline: Tehnici de investigare a factorilor de mediu, PCM, (curs + lucrări practice); Identificarea punctelor critice de control în tehnologiile de procesare a alimentelor, SBPA, (curs); Proiectarea unui aliment eco inovativ, CEPA, PCM, (curs); Managementul cercetării și dezvoltării, AAA, (curs + lucrări practice); Managementul cercetării, IEA, (curs + lucrări practice) și a unui post de **asistent pe perioadă determinată, poziția 4/TA**, la următoarele discipline: Aditivi și ingrediente în industria alimentară, IPA, CEPA, PCM, (lucrări practice); Principii și metode de conservare ale produselor alimentare, IPA, CEPA, PCM, (lucrări practice + proiect); Fizica aplicată, IPA, PCM, EANA, (lucrări practice). Începând cu 01.03.2017 postul de conferențiar, poziția 1/TA a fost ocupat de D-na S.I. Dr. Ing. DIANA RABA, iar cel de asistent pe perioadă determinată, poziția 4/TA a fost ocupat de Dr. Ing. MONICA NEGREA.

De asemenea, începând cu data de 13.03.2017 d-na Conf. Dr. Ing. RAMONA HEGHEDÜŞ-MÎNDRU a intrat în concediu de îngrijire copil (CIC).

Începând cu 01.10.2017, D-na Conf. Dr. Ing. DIANA RABA, membră a departamentului de Tehnologii Alimentare s-a transferat din cadrul facultății de Tehnologia Produselor Agroalimentare la facultatea de Management Agricol, facultate care face parte tot din Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară a Banatului „Regele Mihai I al României” Timișoara.

În 24 mai 2017 în cadrul facultății de Tehnologia Produselor Agroalimentare s-a desfășurat **concursul TPA STUDENTFEST 2017**, concurs dedicat studenților anului IV ciclul de licență și anilor I și II din ciclul de masterat de la facultatea noastră care în cadrul proiectelor de diplomă, respectiv lucrărilor de disertație au creat noi produse alimentare, ecologice și cu potențial comercial.

Dintre participanții la această competiție au fost alese trei echipe care să reprezinte facultatea de Tehnologia Produselor Agroalimentare la concursul național **ECOTROPHELIA România 2017**.

În zilele de 25-26 mai s-a desfășurat cea de-a doua ediție a Conferinței Studențești „LIFE SCIENCE – FOOF PROCESSING”, la care au participat studenți și masteranzi din anii terminali de licență, respectiv disertație, care în cadrul acestei manifestări științifice și-au putut prezenta rezultatele cercetărilor științifice elaborate în vederea susținerii examenelor de licență, respectiv disertație.

În 25 - 26 mai 2017 în cadrul facultății de Tehnologia Produselor Agroalimentare s-au desfășurat două conferințe: *The 7<sup>th</sup> International Conference on Food Chemistry, Engineering & Technology*, și cea studențească „Life Sciences – Food Processing” la care cadrele didactice din departamentul de Tehnologii Alimentare au participat cu lucrări alături de studenți și masteranzi.

### 3. Structura sistemului de asigurare a calității

Obiectivul fundamental al conducerii Universității de Științe Agricole și Medicină Veterinară a Banatului din Timișoara îl constituie implementarea unui sistem de asigurare a calității bazat pe o structură organizatorică, documentație, în general o politică care să permită monitorizarea continuă și ca efect îmbunătățirea continuă a prestațiilor cadrelor didactice și studenților.

Sistemul de asigurare a calității educației este reglementat din punct de vedere legislativ de Ordonația de urgență nr. 75 din 12.07.2005 și de Legea nr. 87 din 10.04.2006, precum și de Ordinul MEC 3928/21 aprilie 2005. În cadrul **USAMVB Timisoara** există **Departamentul pentru Asigurarea Calității** care funcționează în conformitate cu Legea Învățământului nr. 84/1995, Legea statutului personalului didactic nr. 128/1997 și cu Carta Universității, a cărei organizare, politici și strategii sunt prezentate în Regulamentul privind Sistemul de Management al Calității.

Departamentul pentru Asigurarea Calității a fost înființat pe baza Ordinului Ministrului Educației și Cercetării nr. 3928/21.04.2005, privind asigurarea calității serviciilor educaționale în instituțiile de învățământ superior. Întreaga activitate desfășurată în acest domeniu este coordonată de către **Comisia pentru Evaluarea și Asigurarea Calității** (CEAC), a cărei activitate este reglementată prin regulament propriu aprobat de Senatul USAMVB Timisoara la data de 03.07.2008.

La nivelul facultății Tehnologia Produselor Agroalimentare funcționează o **Comisie pentru Evaluarea și Asigurarea Calității** formată din trei responsabili cu asigurarea calității din fiecare departament și coordonată de **Responsabilul cu asigurarea calității** pe facultate. De asemenea, fiecare direcție de master și specializare are desemnată o persoană responsabilă de asigurarea calității.

În septembrie 2015 a fost aleasă structura **Comisie pentru Evaluarea și Asigurarea Calității** a facultății Tehnologia Produselor Agroalimentare. Desemnarea persoanelor care asigură această funcție a fost realizată conform Regulamentului **Comisie pentru Evaluarea și Asigurarea Calității USAMVBT PG001-R44 Ed.1/Rev.1** și confirmată ulterior de Consiliului facultății Tehnologia Produselor Agroalimentare.



USAMVBT

ROMÂNIA  
MINISTERUL EDUCAȚIEI ȘI CERCETĂRII ȘTIINȚIFICEUNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI MEDICINĂ VETERINARĂ A BANATULUI  
„REGELE MIHAI I AL ROMÂNIEI”

DIN TIMIȘOARA



De asemenea, fiecare direcție de master și specializare de licență are desemnată o persoană responsabilă de asigurarea calității.

**Comisia pentru Evaluarea și Asigurarea Calității** a USAMVBT în cursul anului 2017 a desfășurat un program de revizuire a documentelor prin care au fost revizuite anumite regulamente ale USAMVBT și anume:

## REGULAMENTE REVIZUITE IN ANUL 2017

Nr. Crt.	Denumirea documentului	Codificare	Ed./ Rev.	Data aprobarii
1.	Regulament privind organizarea și desfășurarea admiterii în ciclul de studii universitare de licență în USAMVBT	USAMVBT - PG 001 R028	2/2	16.02.2017
2.	Regulament privind organizarea și desfășurarea admiterii în ciclul de studii universitare de master în USAMVBT	USAMVBT - PG 001 R029	2/2	16.02.2017
3.	<u>Regulament de organizare și desfășurare a examenelor de finalizare a studiilor</u>	USAMVBT - PG 001 R038	1/5	16.02.2017
4.	Fișă de autoevaluare a performanțelor cadrelor didactice	USAMVBT - PG001 - FR - 022 - 01	2/0	16.03.2017
5.	Revizie "Regulament privind organizarea și desfășurarea admiterii la studiile universitare de doctorat" - IOSUD-USAMVB Timișoara în anul universitar 2017/2018	USAMVBT - PG001 – R030	2/2	16.02.2017
6.	Regulament privind organizarea și desfășurarea procesului de obținere a atestatului de abilitare în cadrul Universității de Științe Agricole și Medicină Veterinară a Banatului „Regele Mihai I al României” din Timișoara	USAMVBT - PG001 – R076	1/1	03.05.2017
7.	<u>Regulament privind conferirea numelui marilor personalități ale Universității de Științe Agricole și Medicină Veterinară a Banatului „Regele Mihai I al României” din Timisoara unor săli/amfiteatre</u>	USAMVBT - PG001 – R082	1/0	30.05.2017
8.	<u>Regulament privind alegerea reprezentanților salariaților în vederea negocierii și semnării contractului colectiv de muncă la nivelul Universității de Științe Agricole și</u>	USAMVBT - PG001 – R081	1/0	30.05.2017



	<u>Medicină Veterinară a Banatului „Regele Mihai I al României” din Timișoara</u>			
9.	Regulamentul Comisiei de Bioetica din cadrul Universității de Științe Agricole și Medicină Veterinară a Banatului „Regele Mihai I al României” din Timișoara.	USAMVBT - PG 001 R084	1/0	27.07.2017
10.	Codul de Etică în cercetarea științifică din cadrul Universității de Științe Agricole și Medicină Veterinară a Banatului „Regele Mihai I al României” din Timișoara	USAMVBT - PG 001 R083	1/0	10.07.2017
11.	Regulament de funcționare a căminelor studențești	USAMVBT - PG 001 R034	2/0	25.09.2017
12.	Regulament cu privire la desfășurarea concursului de acordare a bursei nominale «URSUS»	USAMVBT - PG 001 R080	1/1	29.09.2017
13.	Regulamentul privind activitatea profesională a studentilor	USAMVBT - PG 001 R040	2/3	31.10.2017
14.	<u>Regulament de organizare și funcționare al Societății antreprenoriale studențești (SAS) din cadrul Universității de Științe Agricole și Medicină Veterinară a Banatului „Regele Mihai I al României” din Timișoara</u>	USAMVBT - PG 001 R085	1/0	31.10.2017

#### 4. Evaluarea periodică a calității corpului profesoral

##### 4.1. Evaluarea personalului didactic de către studenți

Evaluarea cadrelor didactice de către studenți reprezintă un instrument de asigurare a calității și are ca scop îmbunătățirea conținutului și a metodelor de predare-învățare-evaluare a disciplinelor din cadrul programului de studii. Pentru evaluare, se aplică un formular aprobat de către **Senatul USAMVB din Timișoara**. Evaluarea cadrelor didactice din facultatea Tehnologia Produselor Agroalimentare de către studenți pe departamente a decurs conform Regulamentului privind evaluarea periodică a calității personalului didactic USAMVBT PG001-R22 Ed.2/Rev.1 fără a se semnala abateri de la regulament sau alte situații speciale.

##### 4.2. Evaluarea colegială

Evaluarea colegială este organizată periodic și se realizată de o comisie formată din 3 membri, pe baza de formular aprobat de către **Senatul USAMVB din Timișoara**. Raportul de evaluare colegială este redactat de directorul de departament.



Sistemul de evaluare colegială se aplică și în cazul promovării cadrelor didactice. În această situație, comisia este alcătuită din cadre didactice cu grad didactic egal sau superior gradului didactic al celui evaluat. Evaluarea colegială a cadrelor didactice din facultatea Tehnologia Produselor Agroalimentare pe departamente a decurs conform Regulamentului privind evaluarea periodică a calității personalului didactic USAMVBT PG001-R22 Ed.2/Rev.2.

#### 4.3. Evaluarea de către directorul de departament

Universitatea dispune de un formular de evaluare anuală a fiecărui cadru didactic și de un sistem de clasificare a performanțelor în predare, cercetare și servicii aduse instituției și comunității academice. Cadrul didactic se autoevaluează și este evaluat anual de către directorul de departament.

**Directorul de departament** analizează gradul de îndeplinire a standardelor de performanță individuale în **Fișa de evaluare a cadrului didactic de către directorul de departament**. Documente de referință necesare evaluării sunt: **fișa de autoevaluare; lista lucrărilor didactice/științifice elaborate de candidat; raportul de analiză asupra evaluării de către studenți a disciplinei cadrului didactic; raportul de evaluare colegială**.

Evaluarea de către directorul de departament a decurs conform Regulamentului privind evaluarea periodică a calității personalului didactic USAMVBT PG001-RO22 Ed.2/Rev.2 fără a se semnala abateri de la regulament sau alte situații speciale.

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

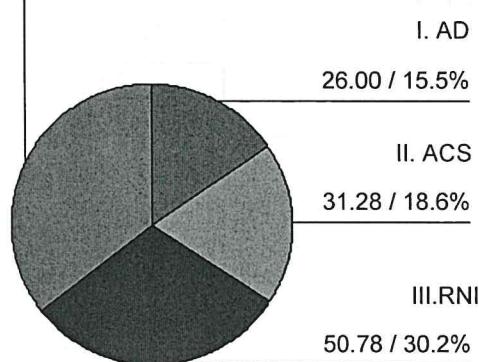
De asemenea în tabel sunt redate și caracteristicile numerice ale punctajelor totale obținute prin însumarea punctajelor din cele patru criterii cu punctajul acordat de Biroul Facultății. Valorile calculate sunt repartizate pe grade didactice.

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

### Facultatea TPA

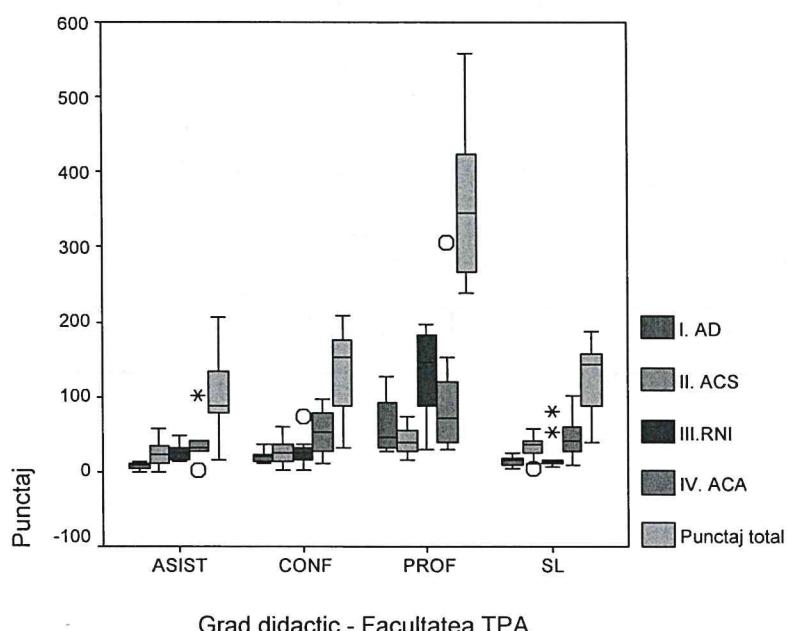
IV. ACA

59.90 / 35.7%



**Figura 1. Ponderea criteriilor (valori medii / procent) 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. Diagrama boxplot aferentă punctajelor criteriilor din fișa de autoevaluare**



Tabel 1 Caracteristici numerice aferente punctajelor criteriilor din fișă de autoevaluare

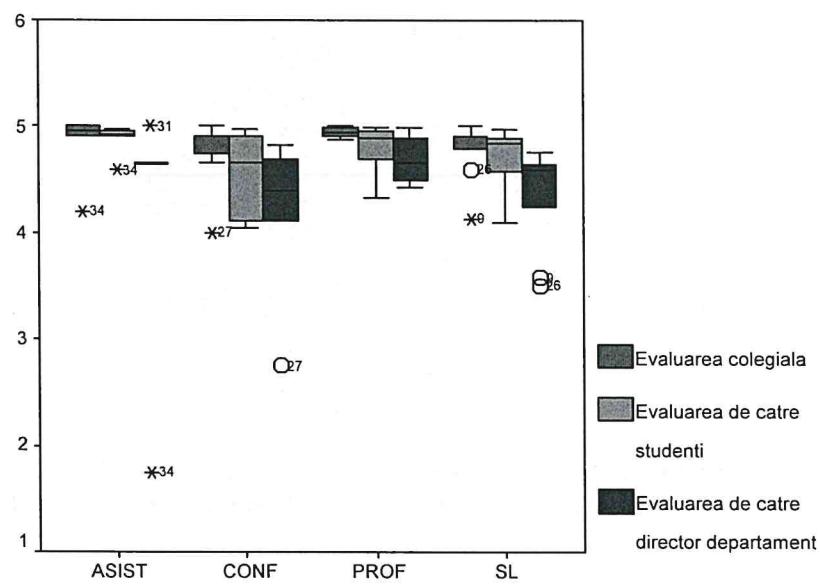
Facultatea TPA

			Minimum	Maximum	Media	Mediana	St. dev.	N
I. AD	Grad didactic	ASIST	.00	12.90	7.30	7.80	4.51	6
		CONF	10.20	37.80	20.35	20.40	8.57	11
		PROF	28.20	126.00	61.53	45.30	37.38	8
		SL	3.60	25.80	13.80	15.30	7.34	9
	Total facultate		.00	126.00	26.00	17.55	27.49	34
II. ACS	Grad didactic	ASIST	.00	57.98	24.91	23.26	19.90	6
		CONF	2.80	60.22	26.70	25.88	17.73	11
		PROF	15.40	73.68	41.72	38.83	19.28	8
		SL	3.15	57.96	31.86	36.40	16.59	9
	Total facultate		.00	73.68	31.28	30.20	18.48	34
III.RNI	Grad didactic	ASIST	13.50	49.25	26.46	24.25	13.00	6
		CONF	3.00	73.00	26.70	24.75	18.07	11
		PROF	29.25	197.50	132.50	145.38	62.93	8
		SL	7.00	80.00	23.78	13.00	25.37	9
	Total facultate		3.00	197.50	50.78	26.88	56.91	34
IV. ACA	Grad didactic	ASIST	1.50	100.50	38.83	31.50	33.09	6
		CONF	12.00	96.50	53.36	53.50	31.41	11
		PROF	29.00	305.10	99.39	70.75	92.14	8
		SL	10.00	102.00	46.83	40.50	29.72	9
	Total facultate		1.50	305.10	59.90	44.25	54.77	34
Punctaj total	Grad didactic	ASIST	15.00	206.06	101.15	87.65	63.85	6
		CONF	32.22	209.22	133.51	152.24	57.45	11
		PROF	237.98	558.94	358.31	345.64	107.75	3
		SL	40.15	187.25	120.67	144.40	55.01	9
	Total facultate		15.00	558.94	177.30	155.37	123.79	34

**Tabel 2 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 TPA**

			Minimum	Maximum	Mediana	Media	N
Evaluarea colegială	Grad didactic	ASIST	4.20	5.00	4.97	4.84	6
		CONF	4.00	5.00	4.90	4.77	11
		PROF	4.87	5.00	4.95	4.94	8
		SL	4.13	5.00	4.90	4.78	9
	Total facultate		4.00	5.00	4.90	4.83	34
Evaluarea de către studenți	Grad didactic	ASIST	4.59	4.98	4.93	4.88	6
		CONF	4.04	4.97	4.66	4.54	11
		PROF	4.32	4.99	4.89	4.80	8
		SL	4.10	4.98	4.84	4.69	9
	Total facultate		4.04	4.99	4.85	4.70	34
Evaluarea de către directorul de departament	Grad didactic	ASIST	1.75	5.00	4.66	4.23	6
		CONF	2.75	4.82	4.40	4.29	11
		PROF	4.43	4.99	4.66	4.69	8
		SL	3.50	4.75	4.60	4.35	9
	Total facultate		1.75	5.00	4.61	4.39	34



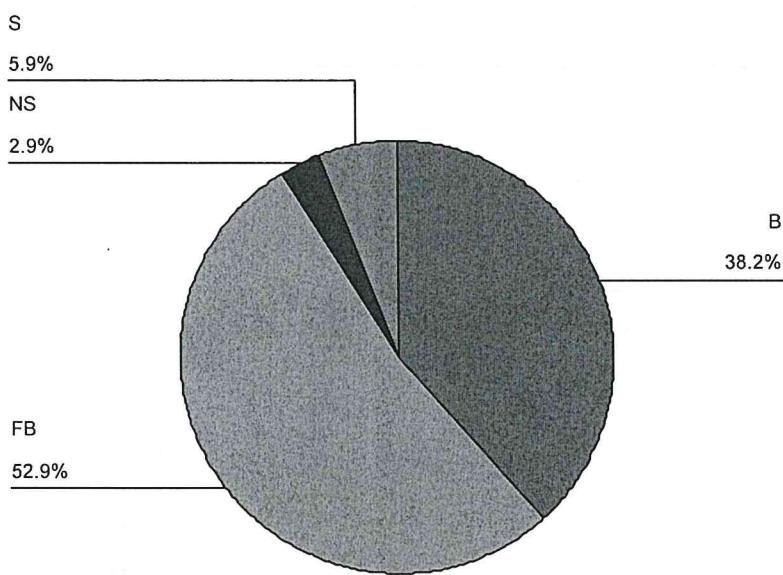
Grad didactic - Facultatea TPA

**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**

**Tabel 3 Distribuția calificativelor pe grade didactice,  
obținute de cadrele didactice la evaluarea de către directorul de departament**

			Grad didactic				Total	
Calificativ	B	N	ASIST	CONF	PROF	SL		
				6	4	3	13	
FB		%		54.5%	50.0%	33.3%	38.2%	
		N	5	4	4	5	18	
NS		%	83.3%	36.4%	50.0%	55.6%	52.9%	
		N	1				1	
S		%	16.7%				2.9%	
		N		1		1	2	
Total		N	6	11	8	9	34	
		%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	

**Facultatea TPA**



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

## 5. Monitorizarea programelor de studii existente și inițierea de noi programe de studii

În anul 2011 programele de studii ale **USAMVB Timișoara** au intrat în procesul de ierarhizare a programelor de studii organizate de universitățile acreditate din sistemul național de învățământ conform art. 193 din **Legea educației naționale nr. 1/2011** și prevederilor **HG nr. 789/2011**.



**Comisia pentru Evaluarea și Asigurarea Calității (CEAC)** alături de managementul facultății a participat la întocmirea și analiza documentației aferente procesului de ierarhizare.

În urma finalizării procesului de ierarhizare programele de studii organizate în cadrul facultății **Tehnologia Produselor Agroalimentare** au fost încadrate în **categoria B – domeniul Ingineria Produselor Alimentare**.

În cadrul facultății **Tehnologia Produselor Agroalimentare** funcționează o Comisie de Initiere, Aprobare, Monitorizare și Evaluare a programelor de studii aprobată în sedința de Consiliu a facultății TPA din 22.01.2013.

În strategia de dezvoltare a Facultății de Tehnologia Produselor Agroalimentare, de diversificare a formelor de studii universitare de licență sau master se încadrează și inițierea de noi programe de studii și monitorizarea anuală a celor existente. Totodată, ea asigură o concurență benefică între universitățile de profil din țara noastră și poate amplifica schimburile și activitățile de cooperare cu alte universități din lume.

## 6. Sistemul de management al calității

Sistemul de management al calității conform **SR EN ISO 9001:2008** implementat și menținut în cadrul **USAMVB din Timișoara**, a fost certificat în urma **auditului de certificare - etapa 1 / 17.06.2009** de către organismul de certificare **SRAC**. Sistemul este funcțional și menținut conform procedurilor implementate.

### 6.1. Acțiuni corective și preventive

Mecanismul acțiunilor corective și preventive în cadrul facultății **Tehnologia Produselor Agroalimentare** este funcțional și reglementat de procedurile **USAMVBT PG005 Ed. 2 Rev.1 - Acțiuni Corective și Preventive**.

### 6.2. Audit intern

Auditul intern realizat în cadrul facultății **Tehnologia Produselor Agroalimentare** nu a identificat nici o neconformitate conform **Planului de audit nr.5 / 16.06.2017**. Echipa de audit a fost formată din Prof.Dr.Ing. Popescu Sorina (conducător echipă audit), Conf. dr. ing. Sărățeanu Veronica, Prof. Dr. Peț Elena.

### 6.3. Audit extern

Auditul extern s-a realizat în cadrul Universității de Științe Agricole și Medicină Veterinară a Banatului Regele Mihai I al României din Timișoara de către organismul de certificare SRAC, a avut loc în iunie 2017. În cadrul acestui audit entitatea reprezentată de Facultatea Produselor Agroalimentare nu a fost evaluată individual.

## 7. Calitatea activității de cercetare științifică

Cercetarea științifică reprezintă o latură importantă a preocupărilor cadrelor didactice și de cercetare, precum și a studenților din facultatea **Tehnologia Produselor Agroalimentare**. Facultatea dispune de resurse logistice și umane necesare pentru realizarea de cercetări științifice concretizate prin granturi, contracte, publicații, etc.

În anul **2017**, cadrele didactice din cadrul facultății **Tehnologia Produselor Agroalimentare** au publicat articole în reviste recunoscute la nivel international cotate ISI; articole indexate BDI; articole în reviste recunoscute CNCSIS, categoriile B+ și B; articole în reviste recunoscute CNCSIS, categoria C și articole în reviste de specialitate și volume ale unor manifestări științifice din strainatate. Acestea sunt prezentate sintetic la nivelul tabelului 4:



An	Contracte cercetare naționale (Parteneriate )	Lei	Contracte cercetare internațional e	Lei	Mediu economic	Lei
2017	2	285250	1	21344	1	20000

**Tabel 4. Lucrări științifice publicate de către cadrele didactice din facultatea Tehnologia Produselor Agroalimentare în anul 2016**

*2017*

Nr. crt	Tip publicații	TPA
1.	Cotate ISI	4
2.	Indexate BDI	33
3.	Participări la manifestări științifice cu susținere de lucrări (internaționale)	39
4.	Brevete	2

Facultatea de Tehnologia Produselor Agroalimentare organizează anual simpozionul international “Food Science, Processes and Technologies: New Trends in Food Safety and Processing”, comunicările sunt publicate în revista „Journal of Agroalimentary Processes and Technologies”, recunoscută CNCSIS categoria B+ (COD 135), ISSN: 1453-1399.

De asemenea, Facultatea de Tehnologia Produselor Agroalimentare organizează anual în cadrul USAMVBT târgul de profil Expoziția „Banat Agralim” TPA.

De asemenea, *Facultatea de Tehnologia Produselor Agroalimentare*, detine un centru de cercetare „*Știința Alimentului*”, aprobat de Senatul Universității de Științe Agricole și Medicină Veterinară a Banatului „Regele Mihai I al României” din Timișoara, prin Hotărâre de Senat: 967/13.02.2015.

Centrul de cercetare, pe lângă dotarea standard dispune de aparatură modernă care oferă capacitatea de participare în competiții naționale și internaționale pentru accesarea de noi proiecte de cercetare.

La nivelul facultății s-a reușit dezvoltarea și implementarea continuă de cursuri universitare, aplicații practice și teme științifice care să permită o interacțiune eficientă cu cadre didactice/cercetători din țări ale Uniunii Europene sau alte țări pretendente UE (inclusiv într-o limbă de circulație internațională) și realizarea unor schimburi de experiență în acest sens prin programele implementate la nivel european și mondial. Prin programul ERASMUS+ s-au încheiat acorduri inter-institutionale pe perioada 2014-2021 în domeniul *“Food Processing”*



USAMVBT

ROMÂNIA  
MINISTERUL EDUCAȚIEI ȘI CERCETĂRII ȘTIINȚIFICE

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



### 8. Concluzii

Facultatea de Tehnologia Produselor Agroalimentare, din cadrul Universității de Științe Agricole și Medicină Veterinară a Banatului Regele Mihai I al României din Timișoara, prezintă în anul 2017 o evoluție pozitivă privind misiunea și obiectivele stabilite în domeniul implementării sistemelor de evaluare a calității la toate nivelurile.

În anul 2018 ne propunem menținerea și creșterea calității activităților didactice și de cercetare științifică a cadrelor didactice din facultatea noastră prin:

- ✓ creșterea gradului diseminare a cercetării științifice prin publicarea de articole în jurnale recunoscute la nivel internațional cotate ISI în vederea ierarhizării în categoria A a programelor de studii din cadrul facultății conform art. 193 din Legea educației naționale nr. 1/2011 și prevederilor HG nr. 789/2011 privind aprobarea Metodologiei de evaluare în scopul clasificării universităților și ierarhizării programelor de studii;
- ✓ valorificarea rezultatelor cercetării științifice prin ofertarea acestora către societățile autohtone de profil și sprijinirea aplicării lor prin activități de consultanță în vederea atragerii de noi fonduri externe care să sprijine activitățile de cercetare și educație desfășurate în cadrul facultății;
- ✓ aplicarea și câștigarea de noi proiecte de cercetare în competițiile naționale și internaționale, de către colectivul de cadre didactice a facultății;
- ✓ perfecționarea profesională și pedagogică continuă a personalului didactic și de cercetare (în special pentru cadrele didactice tinere) prin pregătirea postuniversitară (cursuri aprofundate, master, doctorat) și strategii de pregătire și perfecționare în străinătate.

Decan  
Prof. Dr. Ing. Adrian Riviș



Responsabil cu asigurarea calității  
Conf. dr. ing Diana Dogaru

Timișoara Ia, 19.03.2018

