

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



Calea Aradului nr. 119, 300645, Timișoara
Tel.: 0256 277 122, 0256 277 009, 0256 494 023
Fax: 0256 200 296
E-mail: rectorat@usab-tm.ro
Web: www.usab-tm.ro

Facultatea de Agricultură

Telefon: 0256 277 007
Web: <http://agricultura.usab-tm.ro/>
E-mail: secretariat_agro@usab-tm.ro
Facebook: www.facebook.com/agrotm



Facultatea de Horticultură și Silvicultură

Telefon: 0256 277 006
Web: <http://horticultura.usab-tm.ro/>
E-mail: hortimro@yahoo.com
Facebook: www.facebook.com/FacultateaDeHorticulturaSiSilviculturaTimisoara



Facultatea de Management Agricol

Telefon: 0256 277 005
Web: <http://management.usab-tm.ro/>
E-mail: fma.usabtm@mail.com
Facebook: www.facebook.com/FacultateaDeManagementAgricol



Facultatea de Medicină Veterinară

Telefon: 0256 277 008
Web: <http://medicina.usab-tm.ro/>
E-mail: office@fmvt.ro
Facebook: www.facebook.com/pages/Medicina-Veterinara-Timisoara



Facultatea de Tehnologia Produselor Agroalimentare

Telefon: 0256 277 004
Web: <http://tpa.usab-tm.ro/>
E-mail: secretariatftpa@usab-tm.ro
Facebook: www.facebook.com/tpa.timisoara



Facultatea de Zootehnie și Biotehnologii

Telefon: 0256 277 003, 0256 277 110
Web: <http://animalsci-tm.ro/>
E-mail: info@animalsci-tm.ro
Facebook: www.facebook.com/pages/Facultatea-de-Zootehnie-si-Biotehnologii-din-Timisoara



**ADMITERE
2015**

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



www.usab-tm.ro

PREZENTARE GENERALĂ

Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară a Banatului "Regele Mihai I al României" din Timișoara se mândrește cu un modern campus universitar, care oferă studenților o soluție integrată de învățare, practică și locuire. Toate facultățile, căminele, cantina, biblioteca, terenurile și o sală de sport, precum și cel mai mare loc de practică – stațiunea didactică – se află în același perimetru.

Structura spațiilor de învățământ însumează 15630 m² suprafață utilă și 25370 m² suprafață desfășurată. Studenții au la dispoziție spații modernizate recent, amfiteatre, laboratoare, săli de curs și seminar.

USAMVBT oferă studenților săi un număr de 1516 locuri în 5 cămine studențești. Camerele, amenajate cu mobilier modern, oferă conectare gratuită la Internet.

Cantina studențească, cu un număr de 450 locuri și o suprafață de 1589 m², este considerată una dintre cele mai moderne și frumoase din țară. Aici se oferă masa studenților, cadrelor didactice și angajaților, se organizează balurile bobocilor, banchetele de absolvire și mese festive cu diverse ocazii.

Practica studenților din universitate se desfășoară la Stațiunea didactică, în Clinicile veterinare, la Stațiunea tinerilor naturaliști, precum și la firme de profil.

În incinta campusului se află câteva magazine alimentare. Campusul este plasat în apropierea câtorva mari centre comerciale.



Universitatea are sediul pe Calea Aradului nr. 119, la ieșirea spre Arad. Se poate ajunge aici cu troleibuzul nr. 17 (frecvență 15 min.), precum și cu linia de autobuz Expres 1 (frecvență 30 min.). Stația se află chiar în fața campusului universitar.

Dacă veniți de la Gara de Nord a orașului, puteți lua autobuzul Expres 1 până la USAMVBT sau troleibuzul nr. 14 până la Stația Iulius Mall, de unde se face legătura cu troleibuzul nr. 17.



PROGRAME DE STUDII ÎN FACULTĂȚILE NOASTRE



Facultatea de Agricultură

- **Agronomie:**
Agricultură / Protecția plantelor
Agricultură - secție în limba engleză
Exploatarea mașinilor și instalațiilor pentru agricultură și industria alimentară
- **Ingineria mediului:**
Ingineria și protecția mediului în agricultură
- **Biologie:**
Biologie
- **Inginerie mecanică:**
Mașini și instalații pentru agricultură și industria alimentară
- **Inginerie geodezică:**
Măsurători terestre și cadastru



Facultatea de Horticultură și Silvicultură

- **Horticultură:**
Horticultură
Peisagistică
- **Biotehnologii:**
Ingineria genetică
- **Silvicultură:**
Silvicultură



Facultatea de Management Agricol

- **Inginerie și Management în Agricultură și Dezvoltare Rurală:**
Inginerie economică în agricultură
Inginerie și management în alimentație publică și agroturism
- **Inginerie și Management:**
Ingineria și management în industria turismului



Facultatea de Medicină Veterinară

- **Medicină veterinară:**
Medicină veterinară - secție în limba română
Medicină veterinară - secție în limba engleză



Facultatea de Tehnologie Produselor Agroalimentare

- **Ingineria produselor Alimentare:**
Ingineria Produselor Alimentare
Controlul și expertiza produselor alimentare
Protecția consumatorului și a mediului
Extrakte și aditivi naturali alimentari



Facultatea de Zootehnie și Biotehnologii

- **Zootehnie:**
Zootehnie
- **Biotehnologii:**
Biotehnologii agricole





FACULTATEA DE AGRICULTURĂ

"Agricultura înseamnă respect al naturii – cultivă pământul și spiritul"

Programe de studii licență:

Domeniul	Programul de studii	Durata	Număr locuri		
			Zi (buget)	Zi (taxă)	IFR (taxă)
Agronomie	Agricultură / Protecția plantelor	4 ani	67	65	50
	Agricultură (în limba engleză)	4 ani	-	50	-
	Exploatarea mașinilor și instalațiilor pentru agricultură și industrie alimentară	4 ani	20	30	-
Ingineria mediului	Ingineria și protecția mediului în agricultură	4 ani	25	70	70
Biologie	Biologie	3 ani	25	25	-
Inginerie mecanică	Mașini și instalații pentru agricultură și industrie alimentară	4 ani	25	25	-
Inginerie geodezică	Măsurători terestre și cadastru	4 ani	25	25	-

Programe de studii masterat:

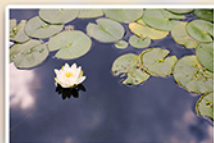
Domeniul	Programul de studii	Durata
Agronomie	Agricultură ecologică	2 ani
	Tehnologii sustenabile pentru culturi de câmp	2 ani
	Protecție și expertiză fitosanitară	2 ani
	Utilizarea durabilă a terenurilor agricole	2 ani
	Sisteme de producere a furajelor	2 ani
Ingineria mediului	Gestiunea mediului și a resurselor naturale	2 ani
Biologie	Biologie aplicată în agricultură	2 ani

Doctorat - studii doctorale în domeniu (durată 3 ani)

DIRECȚII DE PREGĂTIRE A ABSOLVENȚILOR:



AGRICULTURĂ. Beneficiind de tradiție și potențial de dezvoltare în viitor, specializarea răspunde nevoilor actuale în domeniul agricol, pregătind ingineri agronomi capabili să implementeze noi tehnologii și sisteme de cultivare a plantelor cu respectarea normelor de protecția mediului înconjurător.



PROTECȚIA PLANTELOR. Absolvenții sunt specialiști capabili să practice și să ofere experiență în domeniul agriculturii durabile, bazată în principal pe sisteme de producție integrată în cultura plantelor de câmp, horticultură și silvicultură.



INGINERIA ȘI PROTECȚIA MEDIULUI ÎN AGRICULTURĂ. Pregătește specialiști cu orientare spre spațiul rural, oferind cunoștințe și abilități pentru monitorizarea, depistarea, cuantificarea și eliminarea sau reducerea surselor de poluare, în vederea prevenirii și combaterii deprecierii calității mediului în general și a celui agricol în special.



BIOLOGIE. Abordează studiul lumii vii din perspective cunoașterii teoretice și a numeroaselor aplicații ale științelor naturii contemporane (învățământ, sănătate, agricultură, biotehnologii, utilizarea durabilă a biodiversității).



MAȘINI ȘI INSTALAȚII PENTRU AGRICULTURĂ ȘI INDUSTRIE ALIMENTARĂ. Absolvenții au abilități să utilizeze și să întrețină noi sisteme de mașini și instalații pentru: agricultură, industrie alimentară și zootehnie.



MĂSURĂTORI TERESTRE ȘI CADASTRU. Specializare ce formează ingineri în domeniul Măsurătorilor Terestre și Cadastru cu posibilitatea dezvoltării în una din cele trei direcții: geodezice-cartografie, topografie-cadastru și fotogrammetrie-teledetecție, cu aprofundarea abilităților practice prin lucrări de măsurare a terenurilor, operare IT, redactare și utilizare a planurilor topografice și cadastrale.



EXPLOATAREA MAȘINILOR ȘI A INSTALAȚIILOR PENTRU AGRICULTURĂ ȘI INDUSTRIE ALIMENTARĂ. Specializarea constă în formarea de ingineri capabili să conceapă, să aplice și să conducă procese tehnologice specifice exploatării mașinilor și instalațiilor pentru agricultură și industria alimentară.

OPORTUNITĂȚI DE ANGAJARE:

Absolvenții noștri îi regăsim în sectorul/domenii de activitate precum:

- Exploatații (societăți sau asociații) agricole; camere agricole;
- Societăți naționale și multinaționale de comercializare a produselor agricole și a substanțelor necesare pentru agricultură;
- Direcții fitosanitare;
- Administrația Bazinală a Apelor, Regii de ape și canal, Agenții pentru protecția mediului, Garda de mediu;
- Distribuție și service pentru mașini și utilaje agricole și industrie alimentară;
- Laboratoare de analiză/cercetare biologică și medicală;
- Administrații ale Ariilor protejate;
- Societăți de asigurări în domeniul agricol;
- Oficiile Județene de Cadastru și Publicitate imobiliară;
- Firme private de cadastru;
- Oficii de Studii Pedologice și Agrochimice;
- Structuri organizatorice publice sau private pentru accesarea fondurilor de finanțare (APDRP, ADR, firme de consultanță)
- Instituții de cercetare publice și private (companii private și ONG) în implementarea diverselor programe europene.



FACULTATEA DE HORTICULTURĂ ȘI SILVICULTURĂ

"Performanță și calitate în horticultură și silvicultură"

Programe de studii:

- Licență

DOMENIUL	PROGRAME DE STUDII	DURATA	NR. LOCURI		
			ZI (BUGET)	ZI TAXĂ	ID TAXĂ
Horticultură	Horticultură	4 ani	35	27	50
	Peisagistică	4 ani	22	15	-
Biotehnologii	Inginerie genetică	4 ani	22	15	-
Silvicultură	Silvicultură	4 ani	45	35	-

- Masterat (durată 2 ani):

- Tehnologii în sisteme ecobiologice horticole;
- Tehnici în proiectarea și amenajarea peisajului;
- Calitatea produselor și subproduselor viti-vinicole;
- Monitorizarea contaminării produselor de origine vegetală;
- Securitatea și calitatea produselor horticole primare;
- Manipularea genetică la plante;
- Ameliorare și producere de sămânță la plantele cultivate;
- Diversitatea ecosistemelor forestiere.

- Doctorat - studii doctorale în domeniu (durată 3 ani)

Direcții de pregătire a absolvenților:

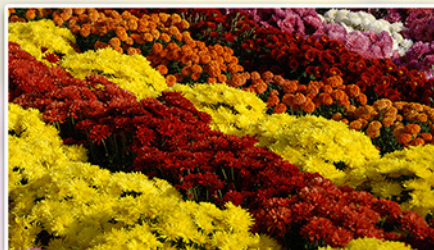


HORTICULTURĂ - Una din cele mai moderne și performante secții de profil din țară, care beneficiază de o vastă bază materială pentru activități teoretice și practice. Oferă condiții excelente de pregătire în domeniul hortic (licență, master, doctorat). Oferă posibilități de a efectua practica în unități horticole de prestigiu din țară și străinătate.

Ca urmare a parteneriatelor încheiate, studenții au posibilitatea de a efectua stagii de pregătire în străinătate.

Pregătește specialiști pentru:

- producția horticolă;
- unități de industrie alimentară;
- cercetare, Camere Agricole;
- învățământ de specialitate;
- companii multinaționale de prestigiu;
- consultanță de specialitate;
- agenții și oficii de dezvoltare rurală;
- unități de producere a materialului săditor horticol.



INGINERIE GENETICĂ - Este singura specializare cu acest profil din țară, înființată în 1991. Prin contractele naționale și internaționale derulate se oferă studenților un înalt grad de pregătire în laboratoare dotate la nivel european, pregătind specialiști în domeniul biotehnologiilor vegetale pentru cercetare și producție în:

- laboratoare de analize moleculare și detectarea organismelor modificate genetic;
- laboratoare de culturi de celule, țesuturi vegetale și micropropagare;
- laboratoare de biotehnologii industriale;
- companii multinaționale de prestigiu în domeniu în țară și în străinătate.

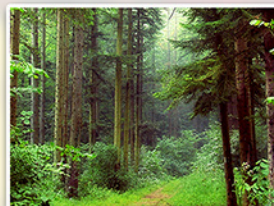


PEISAGISTICĂ - Specializarea Peisagistică a fost prima de acest profil înființată în România. Absolvenții noștri sunt foarte apreciați pe piața muncii și activează în diverse domenii:

- firme de specialitate;
- design interior și exterior;
- direcții de mediu, de amenajarea teritoriului și urbanism din primării;
- pepiniere de plante ornamentale;
- învățământ de specialitate.

Domenii prioritare de pregătire:

- proiectarea, înființare și întreținerea spațiilor verzi;
- realizarea lucrărilor de restaurare și reabilitare a parcurilor și grădinilor;
- utilizarea de programe informatice, moderne în proiectarea asistată de calculator (ArchiCAD, AUTOCAD, ARTlantis, Vectorworks, Land F/X).



SILVICULTURĂ - Cursurile noastre sunt diversificate, asemenea ecosistemului forestier. Cursurile noastre sunt diversificate, asemenea ecosistemului forestier.

Domenii prioritare de pregătire:

- gestionarea durabilă a pădurilor;
 - exploatarea lemnului;
 - management forestier;
 - protecția pădurilor.
- Absolvenții noștri:
- sunt căutați pe piața muncii;
 - ocupă poziții bine remunerate în companii;
 - locurile de muncă ocupate le asigură un grad de satisfacție peste medie.



FACULTATEA DE MANAGEMENT AGRICOL

"Management - știința și arta conducerii activităților economice"

Facultatea de Management Agricol face parte din Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară a Banatului "Regele Mihai I al României" din Timișoara, și a luat ființă în anul 1996 prin Ordinul Ministerului Educației Naționale nr. 5982. Facultatea structurează procesul de educație în concordanță cu Declarația de la Bologna și organizează studii de:

- licență cu durata de 4 ani;
- master cu durata de 2 ani;
- studii doctorale cu durata de 3 ani.

Titlul obținut este "inginer".

Programe de studii:

- Licență

DOMENIUL	PROGRAME DE STUDII	DURATA	NR. LOCURI		
			ZI (BUGET)	ZI TAXĂ	ID TAXĂ
Inginerie și Management în Agricultură și Dezvoltare Rurală	Inginerie economică în agricultură	4 ani	28	32	75
	Inginerie și management în alimentație publică și agroturism	4 ani	28	32	150
Inginerie și Management	Inginerie și management în industria turismului	4 ani	28	22	-

- Masterat (durată 2 ani):

- Administrarea afacerilor agricole
- Agribusiness
- Managementul dezvoltării rurale durabile
- Managementul în alimentație publică și agroturism

- Doctorat - studii doctorale în domeniu (durată 3 ani)



INGINERIE ECONOMICĂ ÎN AGRICULTURĂ

Asigurarea competențelor necesare pentru:

- Managementul exploatațiilor și procesării produselor din domeniile agricol, silvic și piscicol (manager general producție, logistică, cercetare - dezvoltare - inovare);
- Managementul activităților din domeniul comerțului en-gros și en-detail cu produse specifice filierei agroalimentare;
- Managementul activităților de marketing;
- Management public din administrația centrală, regională sau locală (expert, consilier);
- Asigurarea consultanței în domeniul agriculturii și a dezvoltării spațiului rural (analist consultant);
- Ofițer de credite sau broker în sistemul financiar;
- Agent de dezvoltare locală, rurală;
- Inspector de specialitate daune, evaluator, asigurări.

INGINERIE ȘI MANAGEMENT ÎN ALIMENTAȚIE PUBLICĂ ȘI AGROTURISM

Asigurarea competențelor necesare pentru:

- Managementul activităților specifice turismului rural și din industria ospitalității și alimentației publice (manager pensiune agroturistică montană, manager în activitatea producției culinare);
- Expert (specialist) în marketingul alimentar și turistic;
- Management public din administrația centrală, regională sau locală, privind activitățile conexe din spațiul rural;
- Managementul activității logistice în turismul rural;
- Asigurarea consultanței în domeniul agroturismului și alimentației publice (analist consultant);

INGINERIE ȘI MANAGEMENT ÎN INDUSTRIA TURISMULUI

Asigurarea competențelor necesare pentru:

- Managementul activităților specifice industriei turismului, a ospitalității și alimentației publice (manager activitate hotelieră, producție culinară, manager în activități de agrement);
- Expert (specialist) în marketingul produsului turistic;
- Asigurarea consultanței în industria turismului (analist consultant);
- Managementul activităților de tour-operator, agenții de turism, ticketing și logistică în industria turismului;
- Monitorizarea activităților specifice din industria turismului și a ospitalității;
- Pregătirea personalului angrenat în activități turistice.



FACULTATEA DE MEDICINĂ VETERINARĂ

"Medicul uman salvează omul, medicul veterinar salvează omenirea"

Absolvenții primesc diplomă de licență și master, oferite comasat, și titlul de **Doctor medic veterinar**.

Programe de studii

-Licență și Masterat oferite comasat:

DOMENIUL	PROGRAME DE STUDII	DURATA	NR. LOCURI		
			ZI (BUGET)	ZI TAXĂ	ID TAXĂ
Medicină Veterinară	Medicină Veterinară - secție în limba română	6 ani	100	50	-
	Medicină Veterinară - secție în limba engleză (primii 3 ani)	6 ani	-	30	-

- Doctorat - studii doctorale în domeniu (durată 4 ani)

Facultatea aplică Sistemul European de credite Transferabile (ETCS), care oferă avantajul mobilității studenților, recunoașterii și acumulării de credite în facultăți veterinare din Europa.

În primii trei ani sunt studiate disciplinele fundamentale și preclinice: Anatomia, Biochimia, Biologia animală, Biologia celulară, Ecologia, Fiziologia, Anatomia patologică, Genetica, Microbiologia, Imunologia, Farmacologia, Semiologia.

În anii IV, V și VI sunt studiate disciplinele clinice (Boli infecțioase, Boli Parazitare, Dermatologie, Boli interne, Chirurgie, Toxicologie, Obstetrică și ginecologie, Farmacie veterinară) și discipline specifice controlului sanitar veterinar al alimentelor.



Pe durata celor șase ani de studiu, practica studenților este orientată înspre cunoașterea tehnologiilor de creștere a animalelor, diagnosticul și terapia bolilor la animalele de companie și de rentă, controlul produselor de origine animală, bunăstarea animalelor, protecția mediului, orientarea înspre cunoașterea acțiunilor sanitare veterinare din Programul strategic și legislației veterinare etc. Facultatea noastră este în prezent acreditată de CNEAA pe baza H.G. 568 din 28 iulie 1995.



În anul 2009 a fost reacreditată național, iar în octombrie 2010 facultatea a fost evaluată european de către EAEVE (Asociația Facultăților de Medicină Veterinară din Europa). Tot din 2010 a fost acreditată ARACIS și secția în limba engleză. Din decembrie 2014 facultatea este recunoscută la nivel european, fiind pe lista pozitivă a EAEVE.

Diploma absolvenților noștri este recunoscută în țările U.E. și oferă posibilitatea profesării atât în țară, cât și în străinătate, în diferite domenii, astfel:

- Cabinete sau clinici veterinare
- Farmacii veterinare
- Controlul alimentelor
- Industria alimentară
- Poliție veterinară
- Direcții sanitare veterinare
- Laboratoare veterinare
- Industria farmaceutică
- Puncte vamale de control
- Ferme de animale
- Grădini și parcuri zoologice
- Învățământ și cercetare
- Consultanță veterinară





FACULTATEA DE TEHNOLOGIA PRODUSELOR AGROALIMENTARE

"Alimente pentru viață. Proiectare. Producție. Control"

Facultatea de Tehnologie Produselor Agroalimentare este a doua facultate de profil din țară acreditată după 1990.

Programe de studii:

- Licență:

DOMENIUL	PROGRAME DE STUDII	DURATA	NR. LOCURI		
			ZI (BUGET)	ZI TAXĂ	ID TAXĂ
Ingineria Produselor Alimentare	Ingineria Produselor Alimentare	4 ani	25	25	50
	Controlul și Expertiza Produselor Animale	4 ani	20	15	50
	Protecția Consumatorului și a Mediului	4 ani	20	55	-
	Extrakte și Aditivi Naturali Alimentari	4 ani	20	30	-

Continuarea studiilor de licență se realizează prin **studii masterale** (cu o durată de 2 ani), absolvenții având posibilitatea să aleagă între următoarele programe de studii din domeniul *Ingineria Produselor Alimentare*.

- Tehnologii avansate de procesare a materiilor prime agricole (T.A.P.);
- Siguranța și biosecuritatea produselor agroalimentare (S.B.P.A.);
- Aliment - Nutriție umană (A.N.U.);
- Sisteme de Procesare Ecologică Multifuncțională Integrată a Principiilor Bioactive Naturale (S.P.E.).

- Doctorat - studii doctorale în domeniu (durată 3 ani)



De asemenea, prin programul postuniversitar de formare și dezvoltarea profesională continuă "Auditor în domeniul siguranței alimentare" se asigură aprofundarea cunoștințelor de siguranța alimentului obținute în urma absolvirii programului de studii universitare de licență, "Ingineria produselor alimentare", precum și obținerea de competențe complementare în sfera auditului sistemelor de management al siguranței alimentului implementate conform cerințelor ISO 22000:2005.

Conform Registrul Național al Calificărilor din Învățământul Superior absolvenții facultății noastre pot desfășura următoarele activități: inginer în industria alimentară, inspector specialitate în cadrul ANSVSA, DSV, DSP dar și Agenției de Mediu precum și inginer în industria farmaceutică și cosmetică.

Domeniul: INGINERIA PRODUSELOR ALIMENTARE

Program de studii I: INGINERIA PRODUSELOR ALIMENTARE

- Conceperea unor noi tehnologii și procedee din domeniul prelucrării produselor agricole de origine vegetală și animală;
- Conducerea proceselor specifice tehnologiilor de morărit și panificație, extractive și fermentative, prelucrarea cărnii și produselor din carne, a laptelui și a produselor din carne, a laptelui și produselor lactate;
- Abilități în proiectarea și exploatarea unor utilaje specifice tehnologiilor de prelucrare a produselor agricole.



Program de studii II: CONTROLUL ȘI EXPERTIZA PRODUSELOR ALIMENTARE

- Însușirea metodelor de analiză și control a produselor alimentare de origine vegetală și animală;
- Conducerea activității de control pe faze și tehnologii de obținere a produselor alimentare;
- Abilități în exploatarea aparaturii specifice analizei și controlului produselor agroalimentare;
- Abilități în expertiza produselor agroalimentare, în cadrul echipelor complexe de control a alimentului.



Program de studii III: PROTECȚIA CONSUMATORULUI ȘI A MEDIULUI

- Însușirea cerințelor legale și a standardelor internaționale din domeniul protecției consumatorului și a mediului (ISO 14001:2004);
- Abilități în analiza materiilor prime alimentare provenite din pescuit (seafood), vânat, flora spontană (fructe de pădure, ciuperci etc);
- Proiectarea și managementul tehnologiilor de prelucrare a produselor alimentare cu respectarea cerințelor legale în domeniul protecției mediului;
- Abilități în conducerea activităților de control în scopul apărării drepturilor consumatorilor de produse și servicii;
- Participarea absolvenților la activități de ridicare a nivelului general de instruire (teaching).



Program de studii IV: EXTRACTE ȘI ADITIVI NATURALI ALIMENTARI

- Conceperea unor tehnologii și procedee de obținere și utilizare a aditivilor naturali alimentari;
- Conducerea proceselor specifice tehnologiilor de obținere a aditivilor naturali și de aditivi a produselor alimentare;
- Abilități în proiectarea și exploatarea utilajelor specifice tehnologiilor de obținere a aditivilor naturali;
- Abilități în promovarea pe piață a aditivilor naturali agroalimentari.



Oferta educațională a facultății în cadrul acestui domeniu pentru primele două specializări, cuprinde și locuri pentru Învățământul cu Frecvență Redusă (I.F.R.).



FACULTATEA DE ZOOTEHNIE ȘI BIOTEHNOLOGII

"Și noi contribuim la siguranța alimentară a omenirii"

Ciclul de LICENȚĂ					
Domeniul	Programe de studii	Durata (ani)	Nr. de locuri		
			Zi	IFR	
			fără taxă	cu taxă	cu taxa
Zootehnie	Zootehnie	4	50	30	30
Biotehnologii	Biotehnologii agricole	4	21	39	-

Studii Universitare de MASTERAT *				
Domeniul	Programe de studii	Durata (ani)	Nr. de locuri	
			Fără taxa	Cu taxa
Zootehnie	Nutriție și bază furajeră	2	39	161
	Proiectare și evaluare tehnico-economică a producțiilor animaliere			
	Managementul producțiilor din acvacultură			
Biotehnologii	Reproducere asistată la animale			

*Studiile de masterat constituie ciclul doi al studiilor universitare și etapa premergătoare OBLIGATORIE pentru studiile doctorale, conform Declarației de la Bologna 1999, Legea 288/2004



ZOOTEHNIA - știința creșterii animalelor – studiază procesele de creștere, reproducere, nutriție și lactație la animalele de interes economic, precum și modul în care aceste procese fiziologice pot fi controlate pentru a îmbunătăți productivitatea, sănătatea, bunăstarea animalelor și profitabilitatea exploatațiilor zootehnice și piscicole. Ingineria zootehnică este o profesie complexă

deoarece inginerul zootehnist este, în egală măsură, un biolog, un nutriționist, un tehnolog și un economist. Absolvenții noștri au competențele necesare să proiecteze, să organizeze, să conducă și să îndrume ferme de animale și procese de producție animală, la toate speciile de animale domestice, precum și în domeniul apiculturii, acvaculturii, creșterii animalelor de laborator și de agrement.



BIOTEHNOLOGIILE AGRICOLE - un domeniu modern, în plină dezvoltare, bazat pe aplicarea biologiei în agricultură. Utilizează sistemele biologice, organisme vii sau derivați ai acestora pentru a obține sau modifica produse sau procese de uz specific. Biotehnologiile reprezintă astăzi un fascinant domeniu de cercetare și producție cu o dinamică spectaculoasă, depășită poate doar de cel al informaticii.

Domeniul biotehnologiilor, plasat încă la frontierele cunoașterii, este solicitat în străinătate iar, în ultimul timp, și la noi în țară. Biotehnologiile găsesc soluții acolo unde alte științe își ating limitele.

- ♦ Toate specializările sunt acreditate de ARACIS cu „grad ridicat de încredere”.
- ♦ Absolvenții Facultății de Zootehnie și Biotehnologii obțin titlul de **inginer** în domeniile menționate.
- ♦ Profesia de inginer biotehnolog este inclusă recent în Clasificarea Ocupațiilor din România în cadrul grupei 2131 „*biologi, botaniști, zoologi și asimilați*”
- ♦ Diplomele obținute de absolvenți sunt recunoscute la nivel european.
- ♦ Studenții pot frecventa cursurile DPPD care le oferă posibilitatea de a profesa în învățământ.
- ♦ Facultatea organizează cursuri de echitație în cadrul Clubului hipic.
- ♦ Studenții au posibilitatea obținerii permisului de conducere auto categoria B.

Unde pot lucra absolvenții Facultății de Zootehnie și Biotehnologii?

- Manageri în societăți zootehnice și piscicole, în holdinguri etc;
- Ingineri de specialitate în camera agricole din comune sau orașe;
- Consilieri în instituții publice pe probleme de gestiune a activităților agrozootehnice;
- Consultanță agricolă;
- Consilieri de specialitate în organizații profesionale;
- Ingineri în diferite ramuri ale economiei unde se aplică procese biotehnologice: industria chimico farmaceutică, a vaccinurilor, industria alimentară, industria aditivilor alimentari și furajeri, în domeniul producerii biocombustibililor;
- În sectorul de protecție a mediului, în vederea rezolvării problemelor de biodegradare a deșeurilor de diferite proveniențe și bioremediere;
- Nutriționist în cadrul unor societăți comerciale de producere și comercializare a furajelor combinate;
- Laboratoare pentru controlul calității furajelor;
- Specialist în ameliorarea și reproducerea animalelor în cadrul Agenției Naționale de Ameliorare și Reproducere în Zootehnie (A.N.A.R.Z.) și județene (U.A.R.Z.);
- Agenția de Plăți și Intervenții pentru Agricultură (A.P.I.A.);
- Agenția Națională pentru Pescuit și Acvacultură (A.N.P.A.);
- Industria alimentară;
- Învățământ preuniversitar și universitar;
- Cercetări științifice în producția animală și vegetală și industria alimentară.



ORGANIZAREA ȘI DESFĂȘURAREA ADMITERII 2015

Sesiunea iulie 2015

Datele vor fi afișate ulterior pe site-ul Universității: www.usab-tm.ro

Sesiunea septembrie 2015

Datele vor fi afișate ulterior pe site-ul Universității: www.usab-tm.ro

CRITERIU DE ADMITERE la LICENȚĂ:

Modalitatea de admitere va fi publicată ulterior în funcție de reglementările primite de la Ministerul Educației Naționale.

CRITERIU DE ADMITERE la MASTER:

Media de promovare a examenului de licență/diplomă iar ca și criteriu de departajare în situația mediilor egale – criteriile specifice stabilite de Consiliile facultăților.

Acte necesare pentru înscriere:

- Diploma de bacalaureat sau diploma echivalentă cu aceasta;
- Certificat de naștere în copie legalizată;
- Adeverință medicală tip;
- Copie xerox de pe CI cu CNP;
- 3 fotografii tip buletin;
- Cerere de înscriere tip (de la secretariat)
- Chitanță reprezentând taxa de înscriere;
- Dosar plic;
- Adeverință din care să rezulte calitatea de student (pentru studenții care urmează o a doua specializare);
- Diplomă de licență sau diplomă echivalentă cu aceasta, precum și diploma de absolvire, în original sau o copie legalizată, pentru absolvenții de colegiu care doresc să urmeze o a doua specializare;
- Pentru copiii personalului didactic din învățământ, o adeverință cu viza Inspectoratului Școlar Județean sau a unității de învățământ, pentru scutirea taxei de înscrieri.