



**UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRONOMICE ȘI MEDICINĂ
VETERINARĂ – BUCUREȘTI
DEPARTAMENTUL DE ÎNVĂȚĂMÂNT LA DISTANȚĂ ȘI ÎNVĂȚĂMÂNT
CU FRECVENȚĂ REDUSĂ**

**GHIDUL DE PREZENTARE A PROGRAMULUI DE STUDIU ID “INGINERIE ȘI
MANAGEMENT ÎN ALIMENTAȚIE PUBLICĂ ȘI AGROTURISM**

Misiunea principală a programului de studii “INGINERIE ȘI MANAGEMENT IN ALIMENTAȚIE PUBLICĂ ȘI AGROTURISM” este de a forma specialiști cu înaltă calificare în domeniul de graniță dintre agricultură și turism, care vor contribui la creșterea capacității fermelor agroturistice de a practica o activitate și un management care să le permită dezvoltarea în concordanță cu criteriile de performanță specifice U.E. precum și la creșterea standardelor de calitate a activității și serviciilor din unitățile agroturistice și de alimentație publică.

Rolul programului de studii „Inginerie și Management în Alimentație Publică și Agroturism” este de a forma specialiști în domeniul managementului fermelor agroturistice și unităților de alimentație publică dar și în tehnicile ingineresti de producție, de proiectare și exploatare a mașinilor, utilajelor și instalațiilor ce compun liniile tehnologice de prelucrare a produselor agroalimentare în fermele agroturistice și in unitățile de alimentație publică.

Absolvenții acestui program de studii vor putea ocupa posturi în domeniul managementului fermelor agroturistice și unităților de alimentație publică, ca tehnologi în modulele de producție ale pensiunilor agroturistice, în fabricile producătoare de utilaje și instalații pentru industria alimentară, în fabricile ce prelucrează produse agroalimentare, în cercetare, învățământ, servicii sau în alte domenii din sfera producției agroalimentare, ecologiei, calității produselor alimentare, etc., completând un deficit important de personal cu asemenea calificare. Sunt vizate următoarele direcții principale:

- familiarizarea cu cele mai noi realizări în agricultura specifică fermelor agroturistice și a unităților de alimentație publică, în special cu problemele legate de tehnica și tehnologia producerii alimentelor ecologice, toate încadrate în conceptul păstrării valorilor culturale și tradițiilor satului românesc;

- dobândirea cunoștințelor necesare în domeniul managementului fermelor agroturistice și a unităților de alimentație publică, în contextul integrării României în UE;
- dezvoltarea la viitorii specialiști a spiritului de responsabilitate și autonomie față de abordarea și rezolvarea unor proiecte și activități din domeniul agroturismului și alimentației publice, în concordanță cu stadiul actual și necesitățile de dezvoltare a acestora în România;
- identificarea, abordarea și soluționarea noilor probleme de cunoaștere din domeniul ingineriei și managementului cu aplicații în agroturism, prin care să se asigure compatibilitatea acestui domeniu cu situația existentă în U.E. și alte țări dezvoltate;
- inducerea la viitorii specialiști a capacității de sintetizare a cunoștințelor acumulate în domeniul ingineriei și managementului fermelor agroturistice și de a sesiza direcțiile de dezvoltare a specializării;
- dezvoltarea unor abilități cognitive referitoare la evaluarea critică a rezultatelor cercetărilor teoretice și experimentale, precum și la formularea de alternative interpretative asupra rezultatelor respective;
- aplicarea creativă a metodelor de cercetare, cu luarea în considerare a cerințelor dezvoltării durabile a agriculturii și managementului integrat al mediului;
- pregătirea de specialiști în problemele managementului calității produselor alimentare și sistemelor tehnice caracteristice ingineriei agroturistice, capabili să valorifice la nivel superior potențialul agriculturii românești, să proiecteze, să realizeze și să utilizeze acele echipamente tehnice care să confere eficiență maximă, simultan cu protecția riguroasă a consumatorilor și mediului;
- dezvoltarea unor abilități și capacități de a conduce grupuri de lucru și de a putea comunica în contexte dintre cele mai diverse;
- asigurarea la absolvenți a cunoștințelor necesare folosirii în toate activitățile de cercetare, producție, informare și administrare a ultimelor cuceriri din domeniul tehnologiei informației.

Programul de studii este organizat pe opt semestre, în primele șapte fiind prevăzute activități didactice directe (studiu individual, activități tutoriale, teme de control, activități asistate, evaluări - conform planului de învățământ), iar ultimul semestru este destinat stagiului de practică și elaborării proiectului de diplomă.

Atât în cadrul activităților didactice, cât și la realizarea lucrării finale sunt utilizate cele mai noi cunoștințe din domeniul tehnologiei informației. Studenții își însușesc tehnicile de simulare, proiectare, calcul și cercetare experimentală cu calculatorul, având la dispoziție o bază materială solidă existentă în cadrul Catedrei de Economie, Contabilitate și Agroturism și a Catedrei de Management și Marketing.

Instruirea studenților se face în conformitate cu planul de învățământ aprobat la cursul de zi și adaptat cerințelor formei de învățământ la distanță. Acesta este evaluat anual, în special sub aspectul respectării cerințelor impuse de tehnologia ID, în ceea ce privește întocmirea programelor analitice ale disciplinelor și ale calendarelor activităților, astfel încât învățământul la distanță să ofere aceleași grad de instruire ca și cel de la cursurile de zi.

Pe parcursul celor opt semestre se utilizează metode moderne de instruire, precum:

- instruire formativă (dezvoltarea aptitudinilor studenților în rezolvarea problemelor proprii ingineriei și managementului agroturistic și al alimentației publice);
- instruire asistată de calculator în toate modalitățile posibile (predare, documentare, proiectare etc.) la disciplinele care folosesc calculatorul existente în planul de învățământ (fără a neglija rezultatele deosebite ale sistemului clasic de instruire);
- instruire prin cercetare în colaborare cu unitățile care realizează și utilizează tehnică agricolă, care promovează agroturismul, care se ocupă de protecția mediului și dezvoltarea durabilă a agriculturii, inclusiv prin acordarea unor burse de stagiu;
- instruire în pensiuni turistice, pensiuni agroturistice, restaurantul universității precum și alte unități de alimentație publică.

Toate aceste misiuni și obiective sunt prezentate, în corelare cu materiile de studiu, existente în Planul de învățământ al programului de studiu.

Programul de studiu "INGINERIE ȘI MANAGEMENT ÎN ALIMENTAȚIE PUBLICĂ ȘI AGROTURISM" este în concordanță cu misiunea Universității de Științe Agronomice și Medicina Veterinară București care, conține și elemente de specificitate și oportunitate în concordanță cu cadrul național al calificărilor.

Director General Departament IDIFR

Prof. dr. Ioan-Nicolae ALECU