

Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară din București
Facultatea de Agricultură



FIȘA DISCIPLINEI

MANAGEMENTUL BUNELOR PRACTICI ÎN AGRICULTURĂ

STRUCTURA DISCIPLINEI

Programul de studii universitare de masterat	Consultanță agricolă
<i>Anul de studii</i>	II
<i>Semestrul</i>	2
<i>Regimul disciplinei</i>	Obligatorie / Sinteză
<i>Numărul total de ore pe săptămână</i>	Curs - 1 oră; Laborator - 2 ore
<i>Numărul total de ore conform planului de învățământ</i>	Curs - 7 ore; Laborator - 14 ore
<i>Numărul de credite transferabile</i>	4

OBIECTIVELE DISCIPLINEI

Dezvoltarea competențelor privind analiza SWOT a celor mai utilizate variante tehnologice de către fermierii români, care sunt considerate bune practici agricole.

Dezvoltarea competențelor privind optimizarea oportunităților și îndepărtarea amenințărilor la practicile agricole care nu sunt suficient de profitabile pentru fermieri, în funcție de condiții locale.

CONȚINUTUL DISCIPLINEI

CURS

Alegerea bunelor practici agricole ce vor fi discutate, în funcție de opiniile exprimate de responsabili din principalele asociații ale fermierilor.

Optimizarea tehnologiilor elaborate pe o interpretare strictă a bunelor practici în agricultură, prin transformarea lor în tehnologii integrate, adaptate condițiilor locale.

Estimarea rezultatelor așteptate, folosind date despre abordări asemănătoare în Franța și Regatul Unit.

LUCRĂRI PRACTICE - Laborator

Pe baza analizei SWOT se optimizează tehnologia elaborată, pentru a stimula oportunitățile și a elimina amenințările, în funcție de restricțiile tehnologice impuse de practicile sugerate de fermieri, transformând-o într-o tehnologie integrată.

Analiza elementelor tehnologice se face ținând seama de cele mai utilizate practici agricole de către fermierii români în diferite sisteme de cultură, de elemente tehnologice aplicate de fermierii din alte țări: Franța, Anglia, Statele Unite etc.

Studii de caz despre tehnologii inovatoare aplicate de fermieri din România

BIBLIOGRAFIE

- Hălmăjan Horia-Victor. 2008. Fitotehnie, Ed. Amanda Edit, București.
- www.hvhalmajan.ro
- Michel Griffon, 2013 – Qu est que l'agriculture ecologiquement intensive?
- Viaux, P., 2012 - Systemes integres: une troisiemes voie en grande culture. Editions France Agricole
- Carlos Crovetto Lmarca, 2008 – Les fondments d'une agriculture durable. Editura PANAM/TEKNEA
- Berca M., 2011 – Agrotehnică. Transformarea modernă a agriculturii. Editura Ceres

- Roman, G.V., V. Tabără, T. Robu, P. Pîrșan, M. Ștefan, M. Axinte, G. Morar, S. Cernea, 2012 – Fitotehnie. Cereale și leguminoase pentru boabe. Editura Universitară.
 - Colecția revistei Profitul agricol
- Webografie: (exemple): www.perspectives-agricoles.com/, www.terresinovia.fr, <http://www.agweb.com>; www.agrinet.ro etc.

EVALUARE

Tip de activitate	Criterii de evaluare	Metode de evaluare	Pondere din nota finală %
Curs	Recunoașterea oportunităților și a amenințărilor la utilizarea unor tehnologii considerate bune practici agricole.	Colocviu, Prezentare în PowerPoint	20%
Laborator	Calitatea tehnologiei integrate obținute	Prezentarea tehnologiei în PowerPoint	80%
Alte activități			

Titularul activităților de curs și de lucrări practice: Conf. Dr. ing. Hălmăjan Horia Victor