

Istoria horticulturii (Specializarea Horticultură , Anul I, Semestrul II)

Nr. credite transferabile: 4

Statutul disciplinei: obligatoriu

Titular disciplină : Conf univ. Dr. Elena Liliana CHELARIU

Obiectivele disciplinei (curs și aplicații):

- însușirea cunoștințelor privind cele mai importante etape din evoluția legumiculturii, pomiculturii, viticulturii, oenologiei, floriculturii și a artei grădinilor;
- cunoașterea tendințelor privind cultura plantelor horticoale, pe plan mondial și național;
- înțelegerea importanței și rolului horticulturii.

Conținutul disciplinei

CURS (Capitole / subcapitole)
1. Istoria horticulturii - parte a istoriei agriculturii.
2. Istoria legumiculturii.
3. Istoria pomiculturii.
4. Istoria viticulturii.
5. Istoria oenologiei.
6. Istoria floriculturii.
7. Istoria artei grădinilor.
Lucrări practice
Rolul și importanța horticulturii.
Comparații asupra revoluțiilor agrare în decursul istoriei agriculturii.
Evoluția sistemelor de cultura a pomilor fructiferi, a sortimentului și a tehnologiilor pomice. Forme de coroană artistice utilizate de-a lungul timpului în pomicultură.
Podgoriile vechi românești – sortimente de soiuri și tehnologii de cultură a viței de vie. Tehnici de înmulțire ale viței de vie în podgoriile tradiționale românești.
Tipurile de vin obținute în podgoriile tradiționale românești- caracteristici fizico-chimice și senzoriale. Oenoturismul și calitatea vinurilor românești în contextul Uniunii Europene.
Cultura florilor pe teritoriul României. Plante ornamentale din flora spontană. Grădina de flori tradițională. Tehnologii tradiționale și moderne în floricultură.
Analiza comparativă a diferitelor stiluri și tendințe din arta grădinilor.

Bibliografie

- Alexandrescu I., Olobeanu M., Păușuc P., Jianu L., 1997 – *Mic enciclopedie de viticultură*. Ed. Glasul Bucovinei, Iași
- Chelariu Elena-Liliana, 2015 – *Floricultură – plante de apartament*. Ed. Ion Ionescu de la Brad, Iași.
- Ciofu Ruxandra et al., 2003 – *Tratat de legumicultură*, Ed. CERES, București.
- Cotea D. Valeriu et al., 2003 - *Podgoriile și vinurile României*. Ed. Academiei Române, București
- Cotea D.V., Pomohaci, N., Gheorghiu M., 2010 – *Oenologie*. Ed. TipoMoldova Iași
- Cotea Victoria, Cotea V.V., 1995 – *Viticultură, ampelografie și oenologie*. Ed. Didactic și Pedagogic București
- Davidescu D. et al., 1994 – *Istoria științelor în România – științele Agricole*. Ed. Academiei Române
- Dobrei Alin, Rotaru Liliana, Mustea M., 2005 – *Cultura viței de vie*. Ed. Solness, Timișoara.
- Draghia Lucia, Chelariu Elena Liliana, 2011 – *Floricultură*. Ed. Ion Ionescu de la Brad, Iași.
- Grădinaru G., Istrate M., Dascălu M., 1998 - *Pomicultură*, Ed. Moldova, Iași

Iliescu Ana-Felicia, 2014 – *Istoria artei gr dinilor*. Ed. CERES, Bucure ti.

Munteanu N., Bohatere V., Stoleru V., 2008 - *De la agricultura conven ional la agricultura ecologic* . Ed. Stef, Ia i.

tefan N. et al., 2013 - *Horticultura României de-a lungul timpului*. Ed. Agricola, Bucure ti.

Vasilic C, Vîntu V., 2012 – *Istoria înv mântului universitar agronomic din Ia i, 1912-2012*. Ed. Ion Ionescu de la Brad, Ia i

Evaluare final

Forme de evaluare	Modalit i de evaluare	Procent din nota final
Curs	Colocviu	60 %
	Monitorizarea prezen ei	10 %
Lucr ri practice	Evaluare pe parcurs Prezentare referat	30 %

Persoana de contact

Conf. univ. Dr. Elena Liliana CHELARIU

Facultatea de Horticultur - USAMV Ia i

Aleea Mihail Sadoveanu nr. 3, Ia i, 700490, România

telefon: +40 232 407 534, fax: +40 232 407 506

E-mail: julia@uaiasi.ro