

COMPOZIȚII VEGETALE ÎN AMENAJĂRI PEISAGISTICE (PEISAGISTIC , ANUL IV, SEMESTRUL VII)

Nr. credite transferabile: 4

Statutul disciplinei:

Disciplină de domeniu (obligatorie)

Titular disciplină :

Asist. univ. Dr. PA CU ROXANA

Obiectivele disciplinei (curs și aplicații):

Cunoașterea și utilizarea adecvată a principiilor specifice design-ului și a compozițiilor vegetale.

Cunoașterea particularităților biologice, ecologice și tehnologice ale speciilor dendrologice, floricole și pomicole ornamentale, pentru utilizarea lor în diferitele tipuri de compoziții vegetale.

Evidențierea caracteristicilor decorative a speciilor și modalitățile de includere a acestora în amenajarea peisagerului.

Cunoașterea și utilizarea adecvată a noțiunilor legate de compoziția peisagerului și relaționările stilistice și funcționale.

Aplicarea principiilor estetice și a efectelor acestora în natură și în cadrul construit pentru armonizarea compozițiilor vegetale în vederea dezvoltării simțului estetic și de percepere a armoniilor stilistice.

Dezvoltarea abilităților de proiectare, prin utilizarea adecvată a principiilor compoziționale în alegerea și asocierea materialului vegetal pentru amenajarea diferitelor tipuri de sit-uri.

Utilizarea unor metode, tehnici și instrumente de dirijare și fasonare a materialului vegetal pentru obținerea de forme ornamentale în cadrul compozițiilor vegetale.

Cunoașterea importanței, modului de asociere și distribuire a vegetației în construirea peisajelor.

Conținutul disciplinei

CURS (Capitole / subcapitole)
1. Principii de compoziție în parcuri și grădini.
Principii generale în alegerea și amplasarea speciilor ornamentale în amenajările peisagistice.
Influența asupra stării psihice a modului de asociere și dispunere a vegetației.
2. Culoarea în compozițiile vegetale.
Influența și efectul culorilor în realizarea amenajărilor peisagere.
Schemele de plantare coloristice, sezoniere și utilizând culori dominate și influența acestora asupra stării psihice.
3. Gardurile vii în amenajările peisagere.
Evoluția în timp a amenajărilor în care s-au utilizat garduri vegetale.
Sistematizarea gardurilor vii în lume.
Clasificarea gardurilor din vegetație.
4. Utilizarea gazonului în compozițiile peisagistice.
Modalitățile de alegere a speciilor de graminee pentru asocierea acestora cu speciile dendrologice și floricole în amenajarea stâncărilor, a compozițiilor vegetale pentru zonele umbrite și în amenajările cu apă.

Lucr ri practice
Compozi ii peisagistice cu specii de foioase
Compozi ii peisagistice cu specii de conifere
Compozi ii peisagistice cu specii floricole
Compozi ii peisagistice complexe
Modalit i de asociere a speciilor ornamentale pentru obținerea unor efecte cromarice deosebite
Alegerea i asocierea speciilor ornamentale pentru aliniamente i perdele de protecție
Alegerea i asocierea speciilor ornamentale pentru realizarea gardurilor vii
Compozi ii vegetale pentru diverse tipuri de situ-uri
Compozi ii vegetale pentru stânc rii
Compozi ii vegetale pentru gr dini de ap
Compozi ii vegetale pentru amenaj rile pe vertical

Bibliografie

1. **Bernardis R., 2010** – *Arboricultur ornamental* , Vol. I i II, Ed. “Ion Ionescu de la Brad” Ia i.
2. **Courtier Jane, 2002** – *Totul despre îngrijirea gazonului*, Ed. Aquila’93, Bucure ti.
3. **Dasc lu Doina Mira, Mirela Cojocariu, 2016** – *Design Peisagistic*, Ed. Ion Ionescu de la Brad, Ia i.
4. **Draghia Lucia, 2004** – *Floricultur* , Ed. “Ion Ionescu de la Brad”, Ia i.
5. **Iliescu Ana-Felicia, 2006** – *Arhitectur peisager* , Ed. Ceres, Bucure ti.
6. **Nitschke G., 2007** – *Japanese Gardens*, Ed. Taschen, Koln.
7. **Sandu Tatiana, 2009** - *Arboricultura ornamentală*, Ed. “Ion Ionescu de la Brad”, Ia i.
8. **elaru Elena, 2007** – *Cultura florilor de gr din* , Ed. Ceres, Bucure ti.
9. **Zlati Cristina, Gradinariu G., 2010** – *Pomologie*, Ed. Moldova, Ia i.

Evaluare final

Forme de evaluare	Modalit i de evaluare	Procent din nota final
Examen scris	Cunoa terea i în elegerea no iunilor cuprinse în curs	70%
Seminar/laborator	Exersarea utiliz rii unor surse de informare, întocmirea i prezentarea mapei cu exerci iile realizate în timpul laboratoarelor	30%

Persoana de contact

Asist. Univ. Dr. PA CU ROXANA
 Facultatea de Horticultur - USAMV Ia i
 Aleea Mihail Sadoveanu nr. 3, Ia i, 700490, România
 telefon: 0232407469 birou USAMV, fax: 0040 232 219175
 E-mail: roxanan@uaiasi.ro