

DEZVOLTARE DURABILĂ (Managementul și Protecția Mediului, anul I, semestrul I)

Nr. credite transferabile: 7

Statutul disciplinei: Disciplină de aprofundare (obligatoriu)

Titular disciplină: Asist. univ. dr. Georgiana-Diana GABUR

Obiectivele disciplinei (curs și aplicații):

Disciplina *Dezvoltare durabilă* își propune să ofere studenților informații de specialitate referitoare la utilizarea resurselor materiale, a resurselor umane și a resurselor financiare, astfel încât pe termen lung, mediul înconjurător să fie cât mai puțin afectat și standardul de viață să fie optimizat.

Obiective specifice:

- Conștientizarea necesității *Dezvoltării durabile*.
- Utilizarea principalelor baze de date referitoare la acte normative ce reglementează Legislația de Mediu din România și Uniunea Europeană pentru identificarea celor mai importante norme relevante pentru diverse aspecte concrete ale funcționării unor instituții de Mediu și/sau structuri administrative în domeniul Mediului. Elaborarea unor proiecte de perfecționare a comunicării în domeniu, valorificând bunele practici existente la nivel european.
- Redactarea diferitelor tipuri de acte administrative în raport cu Agenția de Mediu.

Conținutul disciplinei

CURS (Capitole / subcapitole)
1. Dezvoltarea durabilă un nou concept de dezvoltare. Noțiuni introductive privind protecția mediului înconjurător. Noțiunea de mediu (atmosfera, sol, subsol, apa, poluare, deșeuri). Noțiunea de resurse naturale.
2. Protecția Mediului și dezvoltarea durabilă în spațiul internațional. Formarea și dezvoltarea Legislației Internaționale de protecție a Mediului Acordul Verde European (Green Deal). Principii etice în legislația Mediului
3. Raportul juridic privind protecția factorilor abiotici ai mediului. Domenii de protecție a Mediului. Dreptul mediului și Apa. Dreptul Mediului și Aerul (Atmosfera). Dreptul Mediului privind Solul și Subsol.
4. Biodisponibilitatea poluanților persistenți în sol în relație cu absorbția acestora de către plante. Monitorizarea poluanților din sol cu ajutorul plantelor.
5. Raporturile juridice privind protecția resurselor naturale și conservarea durabilă a biodiversității. Reglementări juridice pentru Dezvoltarea durabilă a mediului. Reglementări juridice privind Protecția și Dezvoltarea durabilă a agriculturii (Regimul Juridic privind agricultura ecologică și a substanțelor fitosanitare). Protecția și dezvoltarea durabilă a fondului forestier și a altor forme de vegetație terestră. Reglementări specifice pentru inventarierea, clasificarea, protecția și conservarea ariilor naturale.
6. Poluarea și deșeurile. Legislația internațională în circulația deșeurilor toxice. Regimul juridic comunitar privind deșeurile. Legislația română privind deșeurile.
7. Proceduri de reglementare a activităților umane și economice ce au impact asupra mediului înconjurător. Instituții de reglementare din Uniunea Europeană în domeniul Mediului. Acte normative europene (Regulamente, Directive, etc.) în domeniul mediului înconjurător. Instituțiile de reglementare și control în domeniul Mediului din România. Acte administrative de autorizare în domeniul mediului înconjurător.
8. Dreptul mediului privind substanțele chimice, preparate chimice și deșeuri de orice fel. Regimul juridic al substanțelor chimice și preparatelor periculoase în dreptul internațional, comunitar și intern. Reglementarea activităților nucleare în dreptul internațional, comunitar și intern. Regimul juridic al stupefiantelor și a altor substanțe psihotrope.

9. Calitatea vieții și calitatea mediului înconjurător.
10. Amprenta de carbon și economia circulară.
11. Curs recapitulativ, concluzii generale. Discuții.

Seminar
1. Globalizarea, poluarea și Dezvoltarea Durabilă. Noțiunea de informație privitoare la mediu: Acces; Public interesat; Informația de mediu între public și transparență
2. Conceptul de dezvoltare durabilă și legislația de mediu
3. Dreptul de asociere în organizații pentru Protecția mediului. Consultare publică în Decizia de Mediu
4. Poluare și implicații în societate
5. Ministerul Mediului / Agenția de Mediu / Garda de Mediu. Acord de Mediu, Autorizație de mediu, Autorizație integrată de mediu
6. Reglementari privind protecția atmosferei, apei, solului și subsolului. Reglementari privind Clasificarea deșeurilor. Clasificare, etichetare, transport, depozitare, manipulare substanțe chimice și produse periculoase
7. Arii protejate (Delta Dunării, Parcuri Naționale, rezervații, etc.)
8. Piramida deșeurilor între progres economic și mediu protejat
9. Amprenta de carbon și economia circulară
10. Colocviu

Bibliografie

1. Alpopi C. - Dezvoltare Durabilă, Editura ACCENT, Cluj Napoca, 2012;
2. Cucu V., Erdeli G. - România. Populație, așezări umane, economie, Editura transversal, București 2010;
3. Duțu M. - Dreptul Mediului, Tratat, Volumul II, Editura Economica, București 2003;
4. Duțu M. - Tratat Dreptul Mediului, Editura CH Beck, București 2007;
5. Duțu M., Duțu, A. - Dreptul de proprietate și exigențele protecției mediului, Ed. Universul Juridic, București, 2011;
6. Duțu M - Criminologia mediului, Revista Dreptul, Uniunea Juristilor Din Romania, 2013;
7. Ludwig K. - Casebook on EU Environmental Law, Oxford: Hart Publishing, 2004;
8. Marinescu D. - Tratat de Dreptul Mediului, ediția a IV-a revizuită și adăugită, Ed. Universul Juridic, București, 2010;
9. Dogaru L. - Dreptul Mediului, curs Universitar, Editura Universității „Petru Maior” Tg. Mureș, 2008;
10. Buleandă M. - Elemente de Standardizare și Legislație a Mediului, Editura Universității București, 2007;
11. Pătruți A. - Etica protecției mediului , <http://mises.ro/928/>;
12. Bogdan D.M. - Note de Curs Universitar, Dreptul Mediului, Alba Iulia, 2011;
13. Soporan V.F. - Dezvoltare Durabilă, Editura Casa cărții de Știință, Cluj Napoca, 2011;
14. Soporan V.F. - Antreprenoriat, Mediu de Afaceri și Dezvoltare Durabilă, Editura Casa cărții de Știință, Cluj Napoca, 2011.
15. Guvernul României - Transformarea lumii noastre: Agenda 2030 pentru Dezvoltare Durabilă

Evaluare finală

Forme de evaluare	Modalități de evaluare	Procent din nota finală
Examen	Evaluare scrisă	60%
Aprecierea activității din timpul semestrului	Evaluări scrise și orale în timpul semestrului	40%

Persoana de contact

Asist. univ. dr. Georgiana-Diana GABUR
Facultatea de Horticultură - USV Iași

Aleea Mihail Sadoveanu nr. 3, Iași, 700490, România
Telefon: 0232407520
E-mail: diana.gabur@iuls.ro