

DENUMIRE DISCIPLINĂ: REGLEMENTĂRI LEGISLATIVE ȘI TEHNICE ÎN PROTECȚIA MEDIULUI (Specializarea Ingineria Mediului; Anul IV, Semestrul VII)

Nr. credite transferabile: 4

Statutul disciplinei: obligatoriu

Titular disciplină: Șef. lucr. dr. Camelia Elena Luchian

Obiectivele disciplinei (curs și aplicații):

- înțelegerea conceptelor fundamentale ale legislației privind protecția mediului în plan european și național, a aplicațiilor și a condițiilor concrete în care se implementează directivele europene ținând cont de particularitățile economice și sociale ale țării noastre;
- cunoașterea și utilizarea adecvată a noțiunilor specifice legislației în domeniul protecției mediului;
- cunoașterea și interpretarea normelor privind protecția juridică a mediului;
- interpretarea actelor normative care au ca scop protecția mediului înconjurător potrivit finalității acestora și a principiilor legislației mediului ambiant;
- explicarea poziției, a drepturilor și obligațiilor în ceea ce privește conservarea, dezvoltarea și protecția elementelor mediului.

Conținutul disciplinei

CURS (Capitole / subcapitole)
1. Noțiuni introductive privind protecția mediului
1.1. Generalități despre mediu înconjurător, resurse naturale, biodiversitate, protecția mediului, calitatea mediului, poluare.
1.2. Dauna ecologică și prejudicii
1.3. Dreptul mediului
2. Strategii și politici de mediu:
2.1. Necesitatea unei strategii de mediu
2.2. Principii și instrumente în strategia de protecție a mediului înconjurător
2.3. Politici de mediu, proceduri și practici de management de mediu
2.5. Strategia gestionării deșeurilor, strategia dezvoltării durabile
2.6. Strategia de conformare de mediu, urgențe de mediu
3. Politica de mediu în cadrul Uniunii Europene
3.1. Actorii instituționali ai politicii de mediu
3.2. Obiectivele politicii de mediu
3.3. Principii
3.4. Programele de Acțiune pentru Mediu
4. Instrumente de aplicare ale politicii de mediu
4.1. Instrumente legislative
4.2. Instrumente tehnice
4.3. Instrumente financiare
5. Politica de mediu în cadrul României
5.1. Cadru instituțional
5.2. Programe de sprijin ale politicii naționale de mediu
6. Izvoarele legislației în protecția mediului
6.1. Principii și funcții
6.2. Legislația internațională, comunitară și națională de mediu
6.3. Funcțiile legislației mediului
6.4. Principiile legislației în protecția mediului

7. Răspunderea juridică
7.1. Noțiunea de răspundere juridică în legislația mediului
7.2. Răspunderea contravențională
7.3. Răspunderea penală
7.4. Răspunderea civilă
8. Protecția juridică a atmosferei și schimbările climatice
5.1. Reglementări internaționale și naționale privind protecția atmosferei
5.2. Reglementări internaționale și naționale privind schimbările climatice
Lucrări practice
1. Analiza conținutului conceptului de protecție a mediului
2. Discutarea principiilor naționale și internaționale care stau la baza protecției mediului
3. Modul de sancționare în cazul încălcării normelor de drept al mediului. Prezentarea unor cazuri concrete de încălcare a normelor legislative și impactul asupra mediului
4. Gestionarea deșeurilor în U.E. și România. Studiu comparativ
5. Caracterizarea ariilor protejate și identificarea normelor legislative care reglementează regimul juridic
6. Poluarea aerului și modificările climatice - studii de caz privind încălcările prevederilor legislative
7. Test. Concluzii finale

Bibliografie

1. Dușca A.I., 2009 - *Dreptul mediului*, Ed. Univ. Juridic, București
2. Marinescu D., 2003 - *Tratat de dreptul mediului*, Ed. All Beck, București
3. Zaharia A., Pașcan A., 2010 - *Legislația protecției mediului*, Ed. „Zigotto”, Galați
4. Zaharia C., 2003 - *Legislația pentru protecția mediului*, Ed. Univ. „Al. I. Cuza” Iași
5. ***European Community 1993 - *Environmental Legislation*, vol. 3 – Chemicals, industrial risks and biotechnology
6. ***European Community, 1992 - *Environmental Legislation*, vol. 1 – Air
7. ***www.euroactiv.ro
8. ***www.mmediu.ro

Evaluare finală

Forme de evaluare	Modalități de evaluare	Procent din nota finală
Curs	Colocviu	60
	Prezență curs	10
Lucrări practice	Elaborarea și prezentarea unui referat	20
	Test	10

Persoana de contact

Camelia Elena Luchian
 Facultatea de Horticultură - USAMV Iași
 Aleea Mihail Sadoveanu nr. 3, Iași, 700490, România
 telefon: 0232407552 birou USAMV, fax: 0040 232 219175
 E-mail: camelialuchian@uaiasi.ro

DENUMIRE DISCIPLINĂ: REGLEMENTĂRI LEGISLATIVE ȘI TEHNICE ÎN PROTECȚIA MEDIULUI

(Specializarea Ingineria Mediului; Anul IV, Semestrul VIII)

Nr. credite transferabile: 2

Statutul disciplinei: obligatoriu

Titular disciplină: Șef. lucr. dr. Camelia Elena Luchian

Obiectivele disciplinei (curs și aplicații):

- înțelegerea conceptelor fundamentale ale legislației privind protecția mediului în plan european și național, a aplicațiilor și a condițiilor concrete în care se implementează directivele europene ținând cont de particularitățile economice și sociale ale țării noastre;
- cunoașterea și utilizarea adecvată a noțiunilor specifice legislației în domeniul protecției mediului;
- cunoașterea și interpretarea normelor privind protecția juridică a mediului;
- interpretarea actelor normative care au ca scop protecția mediului înconjurător potrivit finalității acestora și a principiilor legislației mediului ambiant;
- explicarea poziției, a drepturilor și obligațiilor în ceea ce privește conservarea, dezvoltarea și protecția elementelor mediului.

Conținutul disciplinei

CURS (Capitole / subcapitole)
1. Protecția juridică a surselor de apă
1.1. Protecția juridică a apelor de suprafață
1.2. Protecția juridică a apelor subterane
1.3. Protecția juridică a apelor destinate consumului uman și a apelor uzate
1.4. Evaluarea și managementul riscului la inundații
2. Protecția juridică a solului și subsolului
2.1. Protecția și conservarea solului.
2.2. Protecția subsolului.
3. Legislația privind gestionarea deșeurilor
3.1. Depozitarea deșeurilor. Incinerarea deșeurilor. Transportul deșeurilor periculoase
3.2. Deșeuri industriale reciclabile
3.3. Gestionarea deșeurilor
4. Protecția resurselor naturale și conservarea durabilă a biodiversității
4.1. Conservarea habitatelor naturale, a florei, faunei și a păsărilor sălbatice.
4.2. Protecția juridică a ariilor protejate
5. Protocoale și prevederi legislative privind modificările climatice
5.1. Convenția-cadru a Națiunilor Unite asupra Schimbărilor Climatice (UNFCCC)
5.2. Protocolul de la Kyoto
5.3. Prevederi legislative naționale privind reducerea emisiilor de dioxid de carbon
5. Autorizarea activităților cu impact asupra mediului
5.1. Studiul de impact și bilanțul de mediu
5.2. Acordul, avizul și autorizația de mediu
Lucrări practice
1. Caracterizarea ariilor protejate și identificarea normelor legislative care reglementează regimul juridic - studiu de caz
2. Gestionarea deșeurilor în U.E. și România. Studiul de caz comparativ

3. Studii de caz privind impactul poluării apelor asupra sănătății oamenilor
4. Încălcări legislative cu consecințe asupra poluării solului. Utilizarea agriculturii intensive - studiu de caz
5. Test. Concluzii finale

Bibliografie

1. Dușca A.I., 2009 - *Dreptul mediului*, Ed. Univ. Juridic, București
2. Duțu M., 2003 - *Dreptul mediului*, Tratat-Abordare integrată, vol. I și II, Ed. Economică, București
3. Marinescu D., 2003 - *Tratat de dreptul mediului*, Ed. All Beck, București
4. Zaharia A., Pașcan A., 2010 - *Legislația protecției mediului*, Ed. „Zigotto”, Galați
5. Zaharia C., 2003 - *Legislația pentru protecția mediului*, Ed. Univ. „Al. I. Cuza” Iași
6. Zaharia C., 2006 - *Protecția juridică a mediului*, Ed. Ecozone, Iași
7. ***European Community 1993 - *Environmental Legislation*, vol. 3 – Chemicals, industrial risks and biotechnology
8. ***European Community, 1992 - *Environmental Legislation*, vol. 1 – Air
9. ***www.mmediu.ro

Evaluare finală

Forme de evaluare	Modalități de evaluare	Procent din nota finală
Curs	Colocviu	60
	Prezență curs	10
Lucrări practice	Elaborarea și prezentarea unui referat	20
	Test	10

Persoana de contact

Camelia Elena Luchian
 Facultatea de Horticultură - USAMV Iași
 Aleea Mihail Sadoveanu nr. 3, Iași, 700490, România
 telefon: 0232407552 birou USAMV,
 fax: 0040 232 219175
 E-mail: camelialuchian@uaiasi.ro