

# 5ZP400 EKONOMIE ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ A EKOLOGICKÁ POLITIKA

Kód předmětu	5ZP400
Název v jazyce výuky	Ekonomie životního prostředí a ekologická politika
Název česky	Ekonomie životního prostředí a ekologická politika
Název anglicky	Environmental Economics and Policy
Způsob ukončení a počet kreditů	zkouška ECTS (6 kreditů), zkouška (4 kredity) Jeden ECTS kredit odpovídá 26 hodinám studijní zátěže průměrného studenta.
Forma výuky	Prezenční studium: 2/2 (počet hodin přednášek týdně / počet hodin cvičení týdně)
Jazyk výuky	čeština
Doporučený typ a ročník studia	magisterský navazující: 1
Semestr	ZS 2011/2012 – NF
Vyučující	prof. Ing. Jiřina Jílková, CSc. (cvičící, garant, přednášející) Ing. Jan Slavík, Ph.D. (cvičící, přednášející)
Výchozí předměty	žádné

## Zaměření předmětu

Předmět umožňuje studentům pochopení hlavních teoretických směrů ekonomie a politiky životního prostředí.

## Výstupy předmětu

Po úspěšném absolvování budou studenti schopni kriticky analyzovat dění v ochraně životního prostředí. Budou schopni uvažovat v širších teoretických souvislostech s ohledem na meze jednotlivých ekonomických přístupů .

## Obsah předmětu

- Problém životního prostředí – ekonomická interpretace: životní prostředí jako vzácný statek , vztah ekonomika – životní prostředí, environmentální Kuzněcova křivka.
- Externality a veřejné statky, optimalizace v neoklasické ekonomii vs. normativní kritérium rozhodování, Coaseovo pojetí řešení externalit.
- Oceňování přírodních statků v neoklasické ekonomii, alternativní pojetí hodnoty přírodních statků ekologické ekonomie.
- Analýza nákladů a přínosů (CBA), analýza nákladové efektivity (CEA), analýza dopadů regulace (RIA), vícekritériální analýza.
- Kolektivní (sdílené) statky v životním prostředí a způsoby jejich zabezpečení (koncept Ostrom).
- Role vlastnických práv v ochraně životního prostředí, odpovědnost za škody na životním prostředí – tržní environmentalismus.
- Nástroje ekologické politiky – administrativní, ekonomické, dobrovolné nástroje. Prosaditelnost, administrativní náročnost, ekonomická efektivity, dopad na jednotlivé subjekty.
- Ekonomie přírodních zdrojů – obnovitelné a vyčerpátné zdroje.
- Udržitelný rozvoj – slabá a silná udržitelnost.

## Metody výuky a studijní zátěž

Druh	Počet hodin studijní zátěže
	prezenční studium
Účast na přednáškách	26
Účast na cvičeních/seminářích/tutoriálech	26
Příprava na cvičení/semináře/tutoriály	26
Příprava semestrální práce	13
Příprava prezentace	13
Příprava na závěrečný test	39
Příprava na závěrečnou ústní zkoušku	13
<b>Celkem</b>	<b>156</b>

## Požadavky na ukončení

Druh	Váha
	prezenční studium
Aktivita na přednáškách/cvičeních/seminářích	10 %
Vypracování semestrální práce	15 %
Prezentace	5 %
Absolvování závěrečného testu	50 %
Absolvování závěrečné ústní zkoušky	20 %
<b>Celkem</b>	<b>100 %</b>
<b>Zvláštní podmínky a podrobnosti:</b> Při hodnocení 4+ má student možnost opravy formou ústní zkoušky na známku 3.	

## Literatura

Typ*	Autor	Název	Místo vydání	Nakladatel	Rok	ISBN
Z	KOLSTAD, C. D.	Environmental economics	New York	Oxford University Press	2000	0-19-511954-1
Z	TURNER, R. K. – PEARCE, D. W.	Economics of natural resources and the environment	Baltimore	Johns Hopkins University Press	1990	0-8018-3987-4
Z	HANLEY, N. – SHOGREN, J. F. – WHITE, B.	Environmental economics in theory and practice	Houndmills	Palgrave Macmillan	2007	978-0-333-97137-6
Z	TIETENBERG, T. H.	Environmental and natural resource economics	Boston	Addison-Wesley	2003	0-201-77027-X
Z	FIELD, B. C.	Environmental economics : an introduction	New York [etc.]	McGraw-Hill	1994	0-07-113308-9

\* Z – základní literatura, D – doporučená literatura