

Obor: Informační management

DiS. => Bc.

Časový plán:

Ročník I. Semestr studia: 1. Délka přímé výuky: 45 min

Povinné předměty	hod/sem.		
Mikroekonomie	1/1	Z/ZK	7
Úvod do psychologie a sociologie	1/1	Z/ZK	7
Úvod do informačních sítí	2/0	Z/ZK	7
Operační systémy	1/1	KZ	2
Manažerské dovednosti a organizace řízení	2/0	Z/ZK	7

Ročník I. Semestr studia: 2. Délka přímé výuky: 45 min

Povinné předměty	hod/sem.		
Úvod do právní problematiky	2/0	Z/ZK	7
Makroekonomie	2/0	Z/ZK	7
Aplikované občanské a obchodní právo	2/0	Z/ZK	7
Kapitálový trh	2/0	Z/ZK	7
Příprava bakalářské práce	0/6	KZ	2

Ročník II. Semestr studia: 3. Délka přímé výuky: 45 min

Povinné předměty	hod/sem.		
Globální informační společnost	2/0	Z/ZK	5
Aplikační programové vybavení	0/2	Z/ZK	6
Informační prostředí a metody zpracování informací	2/0	Z/ZK	6
Architektura a technické vybavení počítačů	1/1	Z/ZK	5
Bakalářská práce	0/6	Z	8

Povinně volitelné předměty	hod/sem.		
Cizí jazyk (angličtina)	0/2	Z/ZK	0

Povinně volitelný předmět „Cizí jazyk“ si může student vybrat od 1. do 3. semestru a musí složit zkoušku do konce 3. semestru.

ANOTACE PŘEDMĚTŮ:

Mikroekonomie

Cílem jednosemestrálního předmětu mikroekonomie je seznámit studenty se základními pojmy a kategoriemi mikroekonomie. Dále uvést studenty do problematiky fungování mikroekonomické sféry ekonomiky, zejména s principy fungování tržního mechanismu (poptávky, nabídky a rovnováhy, jakož i pochopení problémů cenové pružnosti a jejího měření, ceny a cenového mechanismu atd). Tyto znalosti studenti aplikují při výkladu a analýze jednotlivých trhů. Celý výklad mikroekonomie je zarámován historicko-logickým výkladem vývoje ekonomického myšlení. Po absolvování kurzu mikroekonomie by měl být posluchač schopen samostatné aplikace těchto informací na podmínky firemního prostředí.

Úvod do psychologie a sociologie

Cílem předmětu je poskytnutí základních informací z oblasti psychologie a sociologie na základě teorie systémů jako obecného východiska pro pracovní a společenskou komunikaci v oblasti informačního managementu. Předmět tvoří zároveň prolegomena k dalším přednáškám a cvičením ve vyšších ročnících.

Úvod do informačních sítí

Studijní předmět Úvod do informačních sítí má za cíl seznámit studenty především se základními teoretickými východisky tvorby a struktury informačních (počítačových) sítí, jejich možností a technických stavebních prvků. Témata předmětu pokrývají svou hloubkou pouze základy fungování a stavby informačních sítí v příslušné úrovni detailu.

Operační systémy

Cílem studijního předmětu je seznámit studenty s principy operačních systémů a s jejich hlavními druhy, resp. typy, s nimiž se v praxi setkají při práci s osobním počítačem, a docílit u nich základní způsobilost pro práci s těmito operačními systémy z pohledu uživatele i správce. Předmět je zaměřen na obecné principy tvořící podstatu správy osobních počítačů a jejich operačních systémů, zejména systému Windows a Linux.

Manažerské dovednosti a organizace řízení

Předmět poskytuje základní znalosti a dovednosti v oblasti managementu a o nezbytných nástrojích moderního řízení. Studenti se seznámí s významem managementu a v organizacích a jeho základních funkcích. Rozvoj manažerských dovedností patří ke klíčovým předpokladům pro dosahování strategických cílů firem.

Úvod do právní problematiky

Cílem předmětu je osvojit si základní právní pojmy a instituty, historické zdroje, etapy a tendence vývoje práva, základní poznatky a rozlišující znaky velkých světových právních systémů, podoby a formy, kterých právo nabývá, základy právního myšlení a právní logiky, jakož i základní charakteristiku právního řádu České republiky a právního řádu EU.

Makroekonomie

Cílem jednosemestrálního předmětu Makroekonomie je seznámit studenty se základními pojmy a kategoriemi makroekonomie. Studenti se v průběhu kurzu seznámí s problematikou vztahu státu a ekonomiky, ekonomickou rolí státu, formami státních zásahů do ekonomiky (monetární, fiskální, důchodová atd.), působení centrálních institucí (např. centrální banka, Úřad pro hospodářskou soutěž atd.). Součástí kurzu je i analýza ekonomického růstu a jeho měření. Rovněž tak problematika vnějších vztahů respektive národních a mezinárodních vztahů, jako jsou procesy zahraničního obchodu, ekonomické integrace a globalizace.

Aplikované občanské a obchodní právo

Cílem výuky je prohloubit u studentů metodiku zvládnutí občanského práva jako dominantní disciplíny soukromého práva v rámci právního řádu se zaměřením na potřeby podnikatelské praxe v podmínkách informační společnosti. Dále je cílem výuky poskytnout pro potřeby řídicích pracovníků informace, metodiku a dovednosti v oboru obchodního práva, a to především z pohledu právního řádu České republiky, avšak současně se nezbytnými průměty do srovnávacího obchodního práva evropských zemí a práva Evropské unie.

Kapitálový trh

Předmět se zabývá kapitálovým trhem, cennými papíry, institucemi trhu cenných papírů a základními pravidly při finančním investování. Je věnována pozornost zejména problematice obligačního trhu, individuálního a kolektivního investování a trhu akcií. Dále bude pojednáno o fundamentální a technické analýze akciového trhu, o analýze řízení a správě portfolia, o investičním bankovníctví a o burzovních obchodech. Studenti budou seznámeni s derivátovým trhem a s finančními deriváty.

Globální informační společnost

Studijní předmět se zabývá obecnými principy a chováním společnosti z pohledu informačního, informačními technologiemi a jejich vývojem, změnami v ekonomickém a společenském chování jako důsledkem postupné informatizace společnosti a její progradující penetrace informačními a komunikačními technologiemi. Danou problematiku sleduje jak pohledu dění v ČR s ohledem na obsah a realizaci základních koncepčních dokumentů, tak z pohledu dopadů a řešení problematiky ve světě. Obsahem předmětu jsou též charakteristiky vybraných požadavků, norem a postupů spadajících do procesu začleňování ČR do EU.

Aplikační programové vybavení

Jedná se o úvodní studijní předmět tematického celku Práce s PC. Předmět je orientován především prakticky, s cílem vybavit studenty potřebnými uživatelskými dovednostmi a kompetencemi souvisejícími se standardním využíváním osobního počítače v rámci práce s aplikačním programovým vybavením včetně jeho provozování v lokální počítačové síti a v síti Internet. Současně se jedná o přípravu s vymezením příslušných dovedností potřebných pro další studium jednotlivých odborných předmětů studijního oboru.

Informační prostředí a metody zpracování informací

Cíl předmětu uvozuje tematický celek Společnost a informace spočívá v seznámení studentů s fenoménem informačního světa jako celku, se základními pojmy a vztahy týkajícími se informační společnosti, zdroji, metodami a významy získávání a zpracování informací. Předmět uvádí svým obsahem oblast informačních technologií do kontextu jejich využití ve společnosti, resp. v organizacích a zároveň objasňuje informační pojetí uchování poznatků a jejich využívání. Předmět má současně propedeutický charakter ve vztahu k vlastnímu studiu studijního programu a pro pochopení podstaty práce s informacemi.

Architektura a technické vybavení počítačů

Hlavním cílem studijního předmětu „Architektura a technické vybavení počítačů“ je vybavit studenty základními vědomostmi a poznatky z oboru. Přiblížit architekturu počítače PC a jeho jednotlivých technických, a funkčních prvků. Pochopení organizace a funkce technického vybavení počítače je nezbytným základem pro studium navazujících předmětů, pro práci s operačními systémy a aplikačním programovým vybavením, předpokladem pro vedení odborné komunikace a pro schopnost posoudit, nebo vybrat vhodné řešení při navrhování a optimalizaci skladby osobních počítačů a jejich systémů.