

KATALOG ZNANJA

1. IME PREDMETA

LOGISTIKA

2. SPLOŠNI CILJI PREDMETA

Splošni cilji predmeta so:

- poznati in razumeti osnovne koncepte logistike;
- poznati in razumeti osnovne koncepte oskrbovalne verige v logistiki;
- razumeti vpliv logistike in upravljanja oskrbovalnih verig na poslovanje in konkurenčnost podjetja;
- razumeti pomen informatizacije logističnih procesov;
- poznati zakonodajo in predpise s področja logistike;
- razviti odgovornosti za samostojno, načrtno in organizirano delovanje.

Specifično strokovno usmerjeni cilji so:

- razumeti in uporabljati instrumente za optimalno organizacijo naročil;
- razumeti in uporabljati instrumente za optimizacijo zalog;
- obvladati koncept logističnih stroškov ter razumeti načine njihovega financiranja;
- organizirati načine in oblike optimalnih transportnih poti.

3. PREDMETNO SPECIFIČNE KOMPETENCE

Pri predmetu si študenti poleg generičnih pridobijo še naslednje kompetence:

1. izvajanje logističnih procesov in upravljanje oskrbovalnih verig;
2. upravljanje logističnih tokov;
3. upravljanje zalog;
4. upravljanje globalnih logističnih tokov.

4. OPERATIVNI CILJI

INFORMATIVNI CILJI	FORMATIVNI CILJI
1. Izvajanje logističnih procesov in upravljanje oskrbovalnih verig	
<ul style="list-style-type: none"> • razume koncept logistike; • razloži koncept oskrbovalnih verig; • ločuje med pojmom logistika in pojmom oskrbovalna veriga; • argumentira ključna področja, kjer se sprejemajo odločitve v logističnih procesih; • utemelji razvoj menedžmenta v logistiki; • utemelji vlogo logistike v oskrbovalnih verigah; • argumentira vpliv razvoja informacijskih tehnologij na logistiko; • razume razliko med menedžmentom v sodobnih logističnih procesih v primerjavi s tradicionalnim konceptom. 	<ul style="list-style-type: none"> • analizira logistične procese znanih podjetij; • načrtuje temeljne procese v logistiki in v oskrbovalnih verigah; • optimizira logistične procese z uporabo metod vitkega upravljanja; • načrtuje stroškovno učinkovito oskrbovalno verigo; • skrbi za pretok informacij v oskrbovalni verigi; • ugotavlja vpliv e-poslovanja na razvoj logistike in omrežij; • uporablja e-orodja za načrtovanje in upravljanje logistike in oskrbovalnih verig; • skrbi za fleksibilnost v logističnih procesih.
2. Upravljanje logističnih tokov	
<ul style="list-style-type: none"> • utemelji ključne odločitvene faze v logistiki; • razlikuje pomembna področja sprejemanja odločitev v logistiki; • argumentira procese v logistiki in oskrbovalni verigi; • razume finančni tok v oskrbovalni verigi; • razloži denarni tok v oskrbovalni verigi; • razume pomembnost likvidnosti. 	<ul style="list-style-type: none"> • načrtuje procese v logistiki in oskrbovalni verigi; • upravlja in optimizira logistične tokove ob uporabi najprimernejše informacijske tehnologije; • uporablja IT za podporo oskrbovalnih in logističnih procesov; • spremlja finančne in denarne tokove v oskrbovalni verigi; • izračuna potrebno količino finančnih virov; • skrbi za likvidnost.
3. Upravljanje zalog	
<ul style="list-style-type: none"> • utemelji vrste zalog in razlikuje značilnosti zalog; • razume vpliv nihanj v povpraševanju na oblikovanje varnostnih zalog; • razume postopek izračunavanja varnostnih zalog; • utemelji pomen vodenja varnostnih zalog za učinkovitost; • razume različne stroške zalog. 	<ul style="list-style-type: none"> • načrtuje ustrezno zalogo blaga ali materiala; • izračuna varnostno zalogo za določeno blago; • oblikuje varnostne zaloge; • sprejema tveganja pri varnostnih zalogah; • izračuna stroške zalog.
4. Upravljanje globalnih logističnih tokov	
<ul style="list-style-type: none"> • utemelji osnovne pojme, povezane z mednarodnim logističnim poslovanjem; 	<ul style="list-style-type: none"> • načrtuje logistične procese ob upoštevanju specifik mednarodnega delovanja podjetij na področju logistike;

<ul style="list-style-type: none">• razume posamezne vidike, ki jih morajo podjetja upoštevati, kadar se odločajo za mednarodno sodelovanje;• pojasni pogoje, katerim mora biti zadoščeno, da lahko mednarodne oskrbovalne verige in logistika delujejo;• razloži dejavnike, ki opredeljujejo delovanje mednarodnih verig;• zna predvideti potencialne težave v mednarodnih verigah;• razume prednosti in slabosti v mednarodnih verigah;• pozna zakonodajo, ki ureja področje mednarodnega poslovanja.	<ul style="list-style-type: none">• načrtuje stroškovno učinkovito mednarodno logistično/oskrbovalno verigo;• skrbi za pretok informacij v mednarodni oskrbovalni verigi;• z udeleženci v oskrbovalni verigi komunicira v tujem jeziku;• predvidi potencialne težave v mednarodnih logističnih verigah;• uporablja ustrezno dokumentacijo in zakonodajo.
--	--

5. OBVEZNOSTI ŠTUDENTOV IN POSEBNOSTI V IZVEDBI

Število kontaktnih ur: 60 (30 ur predavanj, 30 ur seminarских vaj, 0 ur laboratorijskih vaj).

Število ur samostojnega dela študenta: 60 (študij literature in gradiv, študij primerov in reševanje praktičnih nalog).