



prometna šola maribor
višja prometna šola

SI – 2000 MARIBOR, Preradovičeva 33, tel.: +386 2 42 94 107, fax: 42 94 139

Višja strokovna šola
VIŠJA PROMETNA ŠOLA MARIBOR

CILJI PRAKTIČNEGA IZOBRAŽEVANJA ZA PROGRAM LOGISTIČNO INŽENIRSTVO

Maribor, 2018

Splošni cilji praktičnega izobraževanja programa

Cilji programa so, da študent na praksi v podjetju:

- spozna delovno okolje,
- spozna organiziranost in tehnološke postopke podjetja,
- zna komunicirati s sodelavci in ostalimi udeleženci delovnega procesa,
- se zaveda pomembnosti varstva pri delu,
- spoznajo tehnološke priprave za izvedbo tehnoloških procesov,
- se navadijo na spremljanje dela v stroki in razvoj stroke ter uporabo strokovne literature,
- spoznajo tehniško – tehnološko dokumentacijo,
- znajo svoje znanje uporabiti pri reševanju konkretnih nalog in problemov.

Operativni (informativni in formativni) cilji praktičnega usposabljanja

INFORMATIVNI CILJI	FORMATIVNI CILJI
PROMETNI MODUL	
Študent:	Študent:
<ul style="list-style-type: none"> – spozna pojem in pomen teorije sistemov in razume prometni sistem, prometne podsisteme in povezanost posameznih elementov teorije sistemov – spozna organiziranost prometno-logističnih sistemov in oblikovanje novih sistemov in podsistemov ter jih vrednoti po različnih kriterijih – pozna analizo obsega dela prometnih podsistemov – spozna načrtovanje prometa in proces integralnega sistema ter razume njihovo uporabo – razume ekonomske dejavnike, ki vplivajo na prometni sistem – spozna sodobno komunikacijsko tehnologijo v prometu 	<ul style="list-style-type: none"> – analizira temeljne razsežnosti povezave posameznih elementov teorije sistemov in izdela postopke za opredelitev prometnega sistema – določi strategije strukture sistema – načrtuje, organizira in analizira prometne sisteme, podsisteme in integralne sisteme – načrtuje, uporablja in analizira prometno-logistične procese po fazah v različnih prometnih podsistemih – izdela in oblikuje cilje podsistemov – načrtuje, organizira in uporablja načela organiziranosti in prevozne procese glede na posamezne oblike prevozov – analizira prevoz po obsegu, stroških in uspešnosti dela osebja – izdela proces integralnega sistema in profil zaposlenega v integralnem sistemu – uporablja sodobno komunikacijsko tehnologijo v tehnoloških postopkih prometnih podsistemov
<ul style="list-style-type: none"> – spozna pojem in pomen varstva pri delu in varnosti v različnih tehnološko-logističnih procesih – spozna izjavo o varnosti z oceno tveganja in dejavnike škodljivosti za zdravje v logističnih procesih – spozna prevoz nevarnih snovi 	<ul style="list-style-type: none"> – načrtuje, uporablja, nadzira in analizira različne vrste ukrepov za zagotavljanje varnega in zdravega dela in varnosti v logističnih procesih – analizira dejavnike škodljivosti v vseh fazah logističnih procesov in upošteva izjavo o varnosti z oceno tveganja – načrtuje, organizira, izvaja in kontrolira varno delo

<ul style="list-style-type: none"> - spozna dejavnike varnosti oziroma nevarnosti v prometu in njihovo medsebojno učinkovanje - spozna konfliktne točke v prometu in ukrepe za izboljšanje varnosti v prometu - spozna notranji red in notranjo kontrolo v cestnem in železniškem prometnem podsistemu ter izredne ukrepe v železniškem prometu - spozna in razume pomen varnega dela in zagotavljanja varnosti v prometu in notranjem transportu ter pomen globalne varnosti – delovno okolje, promet in varstvo okolja 	<p>v vseh fazah izvajanja dela v različnih tehnološko-logističnih procesih z upoštevanjem različnih dejavnikov škodljivosti</p> <ul style="list-style-type: none"> - analizira dejavnike prometne varnosti ter načrtuje, organizira in izvaja varne transportne procese z upoštevanjem različnih dejavnikov varnosti v prometu - določi ukrepe za zmanjšanje števila prometnih nesreč ter načrtuje, organizira in analizira varen potek prometa v različnih prometnih podsistemih - uporablja navodila notranjega reda in notranje kontrole ter analizira izredne dogodke v železniškem prometu - načrtuje logistične procese v fazi prevoza z upoštevanjem varovanja okolja in globalne varnosti
<ul style="list-style-type: none"> - spozna poslovno in logistično informatiko - spozna računalniško komunikacijo s poudarkom na komunikaciji v logističnih procesih - spozna izhodišča za načrtovanje in izvedbo informacijskih sistemov v logistično usmerjenih okoljih - spozna pomen računalniške izdelave in prenosa besedil - pridobi znanje za uporabo računalnikov pri reševanju splošnih problemov v logistiki 	<ul style="list-style-type: none"> - uporabi arhitekturo računalniške opreme in mreže (hardware) - uporabi operacijska sistema Windows in Linux, urejevalnike besedil, delo s preglednicami in predstavitve za diapozitive ter internet in elektronsko pošto - uporabi osnove elektronskega poslovanja in informacijsko podporo poslovnim funkcijam - pozna informacijski sistem cestnega in železniškega prometa - pozna informacijsko podporo integraciji prometnih podsistemov - pozna osnovne metode in tehnike razvoja poslovnih programov
MODUL CESTNEGA PROMETA	
Študent:	Študent:
<ul style="list-style-type: none"> - spozna pojem in pomen teorije prometnega toka ter osnovne parametre in značilnosti prometnega toka - spozna teoretične relacije med osnovnimi parametri prometnega toka in matematične modele za opisovanje zakonitosti gibanja prometnega toka 	<ul style="list-style-type: none"> - opredeli temeljne značilnosti in naloge prometnega toka - analizira, načrtuje, organizira, vrednoti in optimizira različne vrste prometnih tokov oziroma elemente prometnih tokov in prometne obremenitve - analizira možnosti za izboljšanje in rešitev problemov prometnega toka na cestni mreži - ugotavlja konfliktne točke, analizira vzroke zanje in načrtuje ukrepe za njihovo odpravo - načrtuje krmiljenje in modeliranje prometnih tokov in izračunava prepustnost cest
<ul style="list-style-type: none"> - spozna vlogo in pomen infrastrukture cestnega prometa, vrste in kategorije cest ter organizacijo upravljanja in vzdrževanja cest - spozna urbanistično in prostorsko načrtovanje (teorijo in strokovne standarde) naselij in cestnega prometa 	<ul style="list-style-type: none"> - uporablja metode in tehnike urbanističnega planiranja pri načrtovanju umeščanja cestnoprometne infrastrukture v prostor - načrtuje in analizira ter vrednoti ceste, cestnoprometne objekte in ukrepe skladno s količino in strukturo prometa - razume in zna uporabiti osnove projektiranja cest

<p>pri urbanističnem načrtovanju in vključevanju prometnic v urbani prostor</p> <ul style="list-style-type: none"> - spozna dejavnike gospodarjenja, upravljanja in varstva cest, stanje vozišča in vplive na varno odvijanje prometa - spozna zaščitne ukrepe negativnih vplivov cest in prometa na okolje - hrup, zrak, voda, tla, biotopi, bivalna okolja - razume sodobne komunikacijske in gradbene tehnologije v urbanizmu in pri prostorskem načrtovanju prometa 	<p>z vidika:</p> <ul style="list-style-type: none"> - računske, projektne in potovalne hitrosti voznotehničnih in voznodinamičnih lastnosti cest in njihovega vpliva na varnost prometa - razmerij med velikostjo polmera krožne krivine, prečnega nagiba vozišča v krivini in koeficienta drsnega trenja - horizontalnih osnih elementov, prečnega in vzdolžnega profila ceste - zaokrožitev lomov nivelete, širine prometnega pasu in razširitve vozišča v krivini - stop pregledne razdalje, prehitevalne razdalje, širine pregledne berme v krivini in preglednosti v križiščih - projektne oblike križišč in njihove prepustnosti, tlorisne in višinske zasnove, voznih pasov in prometnih otokov ter kapacitet nivojskih križišč in krožišč - določi odvisnost prometnih obremenitev, vrste materialov in vremenskih vplivov na življenjsko dobo zgornjega ustroja ceste in na varnost prometa - analizira vplive velikosti zornega polja ter velikosti horizontalne in vertikalne preglednosti - zna analizirati negativne vplive cest in prometa v bivalnem prostoru in naravnem okolju - uporablja sodobne komunikacijske tehnologije v tehnoloških postopkih reševanja strokovnih problemov pri urbanih in cestnoprometnih podsistemih
<ul style="list-style-type: none"> - spozna osnovne pojme tehnologije cestnega prometa (prevoz - transport, javni prevoz, promet, komunikacija, distribucija, logistika) in vrste prometa - razume definicijo tehnologije cestnega prometa, organizacijo kot sistem, tehnologijo cestnega prometa kot sistem, elemente sistema tehnologije cestnega prometa - spozna tehnični, tehnološki, organizacijski, ekonomski in pravni vidik sistema tehnologije cestnega prometa - spozna elemente sistema tehnologije cestnega prometa po horizontali in vertikali - spozna organizacijo prevoza 	<ul style="list-style-type: none"> - razlikuje in uporablja osnovne značilnosti in pojme tehnologije cestnega prometa in izrabiti prednosti posameznih vrst prometa - analizira značilnosti tehnologije cestnega prometa: organizacijo kot sistem, tehnologijo cestnega prometa kot sistem in elemente sistema tehnologije cestnega prometa - uporablja tehnični, tehnološki, organizacijski, ekonomski in pravni vidik sistema tehnologije cestnega prometa pri načrtovanju dela in izrablja primerjalne prednosti posameznih elementov sistema tehnologije cestnega prometa po horizontali in vertikali - zna organizirati prevoz in zmanjševati negativni vpliv prometa na okolje
<ul style="list-style-type: none"> - spozna strukturo prevoznega procesa (stopnjo prevoza in prevzema tovora za prevoz), tehnološka opravila osebja, postaje za natovarjanje in raztovarjanje, zaščito in skladiščenje tovora, zavarovanje tovora na vozilu, predajo tovora 	<ul style="list-style-type: none"> - načrtuje, organizira in analizira tehnološka opravila v različnih fazah prevoza tovora (uporabljati postaje za natovarjanje in raztovarjanje, organizirati zaščito in skladiščenje tovora, pripraviti zavarovanje tovora na vozilu, organizirati raztovarjanje tovora in predajo prejemniku,

<p>prejemniku, osebje in dokumentacijo pri prevozu tovora, prevoz nevarnih snovi, izredne prevoze in prevoze v izjemnih okoliščinah</p> <ul style="list-style-type: none"> - spozna tokove prevoza tovora in potnikov v cestnem prometu - razume analizo transporta po vrstah blaga - spozna pomen, namen, vrste, predpise in označevanje embalaže ter naprave za manipulacijo z različnimi vrstami embalaže - spozna značilnosti javnih prevozov, cestnega prevoza nasploh, vrste javnega prevoza potnikov, prevozna sredstva v cestnem prometu in ukrepe za izboljšanje javnega potniškega prometa in infrastrukturo zanj 	<p>določati naloge osebju pri prevozu tovora, pripraviti in voditi dokumentacijo za tovor, vozilo in osebje, organizirati varen prevoz nevarnih snovi, izredne prevoze in prevoze v izjemnih okoliščinah)</p> <ul style="list-style-type: none"> - organizira storitve javnega prevoza z upoštevanjem različnih vidikov - zna tehnološko voditi in analizirati delo voznega parka cestnih vozil - načrtuje tehnologijo, organizira, analizira in optimizira prevoz tovora, infrastrukturo potniškega prometa, linije mestnega potniškega prometa in prevoz prtljage - izdelava vozni red, uporablja tarife, načrtovati in spremljati delo operativnega osebja pri prevozu potnikov
<ul style="list-style-type: none"> - spozna strukturo in organizacijo dela enote (postaje) cestnega prometa oziroma voznega parka cestnih vozil - spozna in razume: <ul style="list-style-type: none"> ▪ pokazatelje časovne bilance dela voznega parka ▪ pokazatelje izkoristka prepeljane poti in kapacitete prevoznih sredstev ▪ pomen in organizacijo vzdrževanja prevoznih sredstev ▪ organizacijo in dokumentacijo prevoznih procesov ▪ pomen in načine označevanja prevoznih sredstev ▪ spozna omejitve prometa pri prevozu tovora in potnikov ▪ spozna specifične prevoze pri prevozu tovora in potnikov ▪ spozna organizacijo linij potniškega prometa ▪ spozna pomen izrednih okoliščin za organizacijo cestnega prometa 	<ul style="list-style-type: none"> - organizira delo enote (postaje) cestnega prometa in vzdrževalne službe - izračuna: <ul style="list-style-type: none"> ▪ pokazatelje časovne bilance dela voznega parka ▪ pokazatelje izkoristka prepeljane poti ▪ izračunati tehnično, prometno, komercialno in eksploatacijsko hitrost voznega parka ▪ izračunati statičen in dinamičen izkoristek nosilnosti prevoznih sredstev ▪ izračunati prepustno sposobnost terminalov ter določiti potrebno število natovorno-raztovornih mest ▪ izračunati transportno delo in voditi evidenco ter analizirati tehnično stanje voznega parka - zna načrtovati, organizirati in analizirati delo voznikov in drugega operativnega osebja, specifičnih vrst prevozov tovora in potnikov, delo tovornih terminalov, avtobusnih postaj in pomembnejših avtobusnih postajališč, delo linije potniškega prometa, promet v izrednih okoliščinah, kombinirani transport tovora
<ul style="list-style-type: none"> - spozna pomen, značilnosti in načine izvajanja internega ter eksterne nadzora v cestnem prometu - spozna organizacijo in pogoje, ki jih morajo izpolnjevati avtošole, didaktične pripomočke in načela za usposabljanje kandidatov v avtošolah ter dokumente in evidence, ki se vodijo v avtošolah 	<ul style="list-style-type: none"> - načrtuje, organizira, nadzira in analizira interni nadzor v prevozni organizaciji - opredeli področja in pristojnosti v okviru eksterne nadzora v cestnem prometu - načrtuje delo avtošole z vidika materialnih, prostorskih in kadrovskih pogojev ter načrtovati, organizirati in usmerjati proces usposabljanja kandidatov za voznike motornih vozil z uporabo primernih didaktičnih pripomočkov za usposabljanje kandidatov
<ul style="list-style-type: none"> - spoznajo mehaniko gibanja prevoznih sredstev in mehanski model prevoznega sredstva za izračun kinematičnih in 	<ul style="list-style-type: none"> - izračunajo pot, hitrost in pospešek prevoznega sredstva ter maksimalne vzpone in nagibe cestišča, ki jih prevozna sredstva lahko

<p>dinamičnih veličin</p> <ul style="list-style-type: none"> - spoznajo standarde in predpise na omenjenem predmetnem področju ter jih znajo poiskati 	<p>premagujejo</p> <ul style="list-style-type: none"> - pripravijo vozilo in drugo opremo vozila za tehnični pregled in varno udeležbo v prometu ter za izvedbo homologacije - pripravijo plan uporabe prevoznih sredstev za dejansko nalogo
MODUL ŽELEZNIŠKEGA PROMETA	
Študent:	Študent:
<ul style="list-style-type: none"> - spozna osnovne pojme iz organizacije železniškega prometa in organizacije dela železniške postaje - spozna tehnična sredstva železniškega prometa - podrobno spozna pokazatelje organizacije in eksploatacije dela železnice: kvantitativne in kvalitativne 	<ul style="list-style-type: none"> - organizira železniški promet in delo železniške postaje - podrobno zna izrabljati lastnosti tehničnih sredstev železniškega prometa - uporabi pokazatelje organizacije in eksploatacije dela železnice - kvantitativne in kvalitativne pokazatelje - uporablja vozove in analizirati njihovo delo: po kapaciteti, času (obtek voz), storilnosti
<ul style="list-style-type: none"> - pozna plan prevoza in analizo uporabe voz ter ukrepe za racionalno uporabo voznega parka 	<ul style="list-style-type: none"> - izdela plan prevoza in analizirati uporabo voz ter sprejemati ukrepe za racionalno uporabo voznega parka - usklajuje vozovni in vlečni park vozil
<ul style="list-style-type: none"> - pozna različne organizacije dela postaj - spozna vrste postaj in ostalih službenih mest na železnici 	<ul style="list-style-type: none"> - organizira delo postaje - pripravi osnutek načrtovanja postaj in službenih mest na progi - izdela proces postaj po tehnološkem namenu - uporabi sistem postaj po dejavnosti dela - izdela skico postaje po tlorisni zasnovi
<ul style="list-style-type: none"> - spozna avtomatizacijo ranžirnih postaj: tirne zavore, detekcijo zasedenosti tirov, določanje hitrosti teka vagonov, avtomatsko tehtanje vagonov; centralno postavljalnico na drči - spozna mehanske signalnovarnostne naprave - spozna osnovno teorijo uporabnosti in ločljivosti različnih barv svetlobe - spozna svetlobne signale in pogoje postavitve 	<ul style="list-style-type: none"> - organizira delo avtomatiziranih ranžirnih postaj: delo tirne zavore, detekcija zasedenosti tirov, določanje hitrosti teka vagonov, avtomatsko tehtanje vagonov; centralna postavljalnica na drči - opredeli mehanske signalnovarnostne naprave - opredeli osnove teorije uporabljenih barv svetlobnih signalov s stališča ločljivosti in vidljivosti - razume pomen kakovostne postavitve železniških signalnovarnostnih naprav za varnost in prepustnost prometa
<ul style="list-style-type: none"> - spozna organizacijske in tehnološke procese dela postaj - spozna pojem tehnologije železniškega prometa - razume opredelitev posameznih pojmov v tehnologiji železniškega prometa - razume povezanost posameznih elementov tehnologije železniškega prometa 	<ul style="list-style-type: none"> - uporabi tehnologijo železniškega prometa - pripravi elemente sodelovanja in povezovanja tehnologije železniškega prometa - analizira temeljne razsežnosti povezave posameznih elementov tehnologije železniškega prometa - izdela organizacijski in tehnološki proces dela postaje

MODUL POSLOVNA LOGISTIKA

<i>Študent:</i>	<i>Študent:</i>
<ul style="list-style-type: none"> - spozna in razume pojem logistike za gospodarstvo in gospodarske družbe - spozna osnovne pojme, izhodišča in tehnike načrtovanja in organiziranja logističnih procesov v različnih prometnih podsistemih 	<ul style="list-style-type: none"> - analizirajo dejavnike okolja, ki imajo vpliv na logistiko v gospodarstvih in gospodarskih družbah - načrtuje in organizira najrazličnejše logistične procese in storitve v različnih prometnih podsistemih z upoštevanjem različnih kriterijev in robnih pogojev (ponudba, povpraševanje, infrastruktura, trajnostni razvoj, ...), ki predstavljajo izhodišče za načrtovanje in organizacijo logističnih procesov - napoveduje, modelira in rešuje logistične potrebe z uporabo različnih matematičnih statističnih metod
<ul style="list-style-type: none"> - spozna trženje kot segment logistike - spozna vpliv globalizacije na trženje, ponudbo in izvajanje logističnih procesov 	<ul style="list-style-type: none"> - uporabi znanje s področja marketinga in trženja pri ponudbi, prodaji in načrtovanju logističnih procesov v različnih prometnih podsistemih z upoštevanem različnih dejavnikov (globalizacija, kakovost, trajnostni razvoj, ...)
<ul style="list-style-type: none"> - spozna pojem, pomen, namen in vrste logistične infrastrukture - spozna gospodarjenje z logistično infrastrukturo 	<ul style="list-style-type: none"> - izbere, načrtuje in uporabi primerno logistično infrastrukturo z upoštevanjem različnih dejavnikov
<ul style="list-style-type: none"> - spozna pojem in pomen logističnega servisa za delovanje gospodarskih in poslovnih sistemov - spozna koncept pravočasnosti (just in time) in bistvo skladiščenja in vodenja zalog za potrebe logističnega servisa - spozna pomen in značilnosti stroškov v logistiki po njenih elementih (stroški skladiščenja, transportni stroški, ...) 	<ul style="list-style-type: none"> - načrtuje in organizira logistični servis v pred-, med- in poprodajnih aktivnostih - izračuna prihranke zaradi uvajanja poslovanja po konceptu pravočasnosti - določi optimalno količino blaga - opredeli stroške logistike in uporabljati metode in tehnike za njihovo optimiziranje
<ul style="list-style-type: none"> - spozna teoretične osnove upravljanja oskrbovalnih verig - spozna informacijske sisteme za oskrbovalne verige 	<ul style="list-style-type: none"> - zna z uporabo teoretičnih osnov oskrbovalnih verig poiskati rešitve za konkretne logistične probleme podjetja kot člena oskrbovalne verige - izbere in uporablja primeren informacijski sistem za funkcioniranje oskrbovalne verige in povezovati člene oskrbovalne verige

MODUL POŠTNA LOGISTIKA

<i>Študent:</i>	<i>Študent:</i>
<ul style="list-style-type: none"> - spozna in razume pomen logistike in poštne logistike za gospodarske in poslovne sisteme - spozna logistiko na mikro- (podjetje) in makronivoju (narodno gospodarstvo) - spozna logistiko poštne dejavnosti kot makrologističnega podsistema narodnega gospodarstva - spozna osnovne pojme, izhodišča, infrastrukturo in tehnike načrtovanja, organiziranja, nadziranja, vrednotenja in 	<ul style="list-style-type: none"> - analizira dejavnike, ki imajo vpliv na logistiko in poštno logistiko - načrtuje, organizira, izvaja, analizira in vrednoti tehnološke procese v vseh fazah poštne logistike z vidika tehnologij, tehničnih sredstev, kvalitete in ekonomike dela - loči med posameznimi vrstami poštne logistike v okviru posameznih faz prenosa - načrtuje, spremlja in optimizira upravljanje voznega parka in ostalih tehničnih sredstev poštno-logističnih procesov oziroma posameznih

<ul style="list-style-type: none"> optimiziranja poštne logistike v vseh njenih fazah - spozna sodobne rešitve informacijske tehnologije pri upravljanju logistike 	<p>faz prenosa poštnih pošiljk</p> <ul style="list-style-type: none"> - oblikuje modele dobavnih in logističnih verig glede na značilnosti panoge - uporablja informacijsko tehnologijo pri upravljanju logistike v poštnem prometu
<ul style="list-style-type: none"> - spozna trženje poštnih storitev kot segment poštne logistike - spozna vpliv globalizacije na dogajanje na trgu poštnih storitev - spozna organizacijske oblike pošt in drugih organizacijskih enot v okviru poštno-logistične dejavnosti in organizacijo dela v njih - spozna sredstva javnega poštnega omrežja - spozna strateško načrtovanje v poštno-logističnem sistemu 	<ul style="list-style-type: none"> - analizira in organizira trženje poštnih storitev - zna načrtovati in organizirati enote poštne logistike ter organizirati in analizirati delo na poštni enoti in v poštno-logističnem procesu - načrtuje, organizira in kontrolira tehnološke faze poštno-logističnega procesa
<ul style="list-style-type: none"> - spozna pomen in strukturo bančnega in poštnega sistema v RS, plačilne sisteme ter normativno ureditev bančnega sistema in plačilnih sistemov - spozna vrste, značilnosti in pomen različnih vrst plačilnih transakcij in storitev v poštnem in bančnem sistemu - spozna osnove trgovskega poslovanja in prodaje trgovskega blaga - spozna sodobnejše oblike telegrafskih storitev - spozna in razume povezave bančnih storitev, storitev plačilnega prometa in drugih pogodbenih storitev z informacijsko tehnologijo 	<ul style="list-style-type: none"> - uporablja plačilne sisteme in opravljati plačilne transakcije v poštnem in bančnem sistemu - zna načrtovati, organizirati in analizirati delo v posameznih fazah plačilnega sistema - prepozna sumljive transakcije in izvajati postopke preprečevanja pranja denarja ter prepoznati, spremljati in preverjati možna tveganja v banki - pozna in zna uporabljati ter razčleniti različne faze tehnološkega procesa v prodaji bančnih in poštnih storitev - obvlada osnove trgovskega poslovanja in prodaje trgovskega blaga in zna opravljati storitve iz tega nabora - uporablja sodobno informacijsko-komunikacijsko tehnologijo v tehnoloških postopkih
<ul style="list-style-type: none"> - spozna značilnosti poštnega prometa in pojasni normativne podlage za izvajanje poštnih storitev - spozna značilnosti, obseg in zagotavljanje univerzalne poštne storitve ter ostalih tehnološko-logističnih faz poštnega prometa - spozna pomen kakovosti in standardov pri izvajanju poštno-logističnega procesa 	<ul style="list-style-type: none"> - načrtuje, organizira, izvaja, kontrolira in analizira vse tehnološke postopke poštnega prometa z upoštevanjem značilnosti in z normativnimi podlagami notranjega in mednarodnega poštnega prometa v vseh poštno-logističnih fazah - svetuje pri izbiri in izvajanju posameznih vrst storitev (pojasnjevanje prednosti in slabosti posameznih vrst, posledice izbire) kakor tudi pri kompleksnejši problematiki v zvezi s poštnimi storitvami - sodeluje pri izvajanju inšpekcijskih pregledov
MODUL TRANSPORTNA LOGISTIKA	
Študent:	Študent:
<ul style="list-style-type: none"> - spozna osnovne pojme, izhodišča in tehnike načrtovanja in organiziranja transportno-logističnih procesov v različnih prometnih podsistemih - spozna pomen logistike in transportne 	<ul style="list-style-type: none"> - analizira zakonitost tehnoloških procesov in njihove značilnosti ter strukturo tovora v prometu - načrtuje, organizira, izvaja, analizira in vrednoti tehnološke procese transporta z upoštevanjem tokov tovora, organizacijske strukture, vrste

<p>logistike za gospodarstvo</p> <ul style="list-style-type: none"> - spozna tehnologijo prometa kot del sistema - spozna prvine tehnoloških postopkov in zakonitosti tehnoloških procesov v različnih prometnih podsistemih - spozna spremljanje in analizo tokov tovora in potnikov v različnih prometnih podsistemih 	<p>transporta in tehničnih normativov sredstev mehanizacije v različnih prometnih podsistemih</p> <ul style="list-style-type: none"> - razume pomen uporabe embalaže v transportu - izračuna nosilnost in obremenitev sredstev mehanizacije in učinkovitost uporabe sredstev mehanizacije - analizira prometno strukturo v potniškem prometu - izdelava vozni red v mestnem prometu - opredeli javni mestni prevoz potnikov in načrtovati linije v mestu in primestju ter izdelati načrt mestnega prevoza potnikov - uporablja sodobno komunikacijsko tehnologijo v tehnoloških postopkih prometnih podsistemov
<ul style="list-style-type: none"> - spozna standarde s področja manipulacijske mehanizacije - spozna vrste, značilnosti in cilje manipulacijskih sredstev in naprav v logistiki - spozna predpise, prakso, vrste in organiziranost vzdrževanja manipulacijske mehanizacije - spozna različne vrste storilnosti različnih vrst manipulacijskih mehanizacij 	<ul style="list-style-type: none"> - načrtuje in uporabi ustrezno manipulacijsko mehanizacijo v transportnem procesu z upoštevanjem tehnično-tehnoloških lastnosti manipulacijskih sredstev in standardov s področja manipulacijske mehanizacije - zna načrtovati, organizirati in izvesti pravilno vzdrževanje manipulacijske mehanizacije - izračuna tehnično in eksploatacijsko storilnost manipulacijske mehanizacije - analizira nosilnost in tehnološko obremenitev manipulacijske mehanizacije
<ul style="list-style-type: none"> - spozna pomen, cilje, stroške in storitve notranjega transporta - spozna pomen, cilje, stroške in storitve skladiščenja oziroma skladiščne tehnike - spozna varnostne in informacijske sisteme v skladiščih - spozna razbremenilno logistiko 	<ul style="list-style-type: none"> - načrtuje, organizira, izvaja, nadzira in vrednoti notranji transport - zna načrtovati, organizirati, izvajati, nadzirati in vrednotiti vrsto in lokacijo skladišč ter organizacijo dela v skladišču in tehnično-tehnološko ter informacijsko opremo skladišč - določi in analizira stroške skladiščenja in notranjega transporta - načrtuje in organizira razbremenilno logistiko v skladišču in notranjem transportu
<ul style="list-style-type: none"> - spozna prometno-informacijsko tehnologijo - spozna vlogo naravnih, družbenih in geografskih dejavnikov za razvoj in organizacijo transportnih procesov v različnih prometnih podsistemih 	<ul style="list-style-type: none"> - uporablja prometno-informacijsko tehnologijo za načrtovanje transportnih procesov - načrtuje transportni proces z upoštevanjem naravnih, družbenih in geografskih značilnosti
<ul style="list-style-type: none"> - spozna osnovne prvine ekonomike transporta (transportna storitev - elementi kakovosti, transportni stroški, oblikovanje cen, lastna cena, metode kalkulacije, ponudba) - spozna tarifne sisteme in kalkulacije v transportu 	<ul style="list-style-type: none"> - opredeli, načrtuje, organizira in izvede transportni proces z uporabo ekonomske analize transportnega procesa v različnih prometnih podsistemih po različnih kriterijih (optimalni, časovni, stroškovni, ...) ter z upoštevanjem tarifnih sistemov v različnih prometnih podsistemih

VOJAŠKI MODUL

<i>Študent:</i>	<i>Študent:</i>
<ul style="list-style-type: none"> - spozna različne vrste in vidike varnosti ter spozna globalni pogled vojaškega ogrožanja držav in mednarodne skupnosti - spozna ključne pokazatelje vojaškega ogrožanja in razume vojaške grožnje varnosti v RS - spozna nacionalni obrambni interes - spozna strukturo sodobnega obrambnega sistema - spozna obveščevalne podsisteme - spozna upravljanje in vodenje nacionalno-varnostnega sistema RS - pozna obrambno politiko RS - pozna mirovne operacije - spozna strukturo in funkcijo OVSE, NATA in EU - SZVOP 	<ul style="list-style-type: none"> - opredeli različne vrste in vidike varnosti - določi referenčne objekte varnosti in odnos med njimi - določi koncept obrambne dileme - opredeli globalni pogled vojaškega ogrožanja držav in mednarodne skupnosti - določi politične in normativne osnove sistema nacionalne varnosti - določi ključne pokazatelje vojaškega ogrožanja in opredeliti vojaške grožnje varnosti v RS - opredeli obrambno politiko RS in izdelati nacionalni obrambni sistem ter določiti strukturo sodobnega sistema - opredeli upravljanje in vodenje nacionalno-varnostnega sistema RS - načrtuje vloge in naloge obrambnih sil RS - opredeli obveščevalne podsisteme - načrtuje organiziranost in izdela načrte za delo centra za krizno upravljanje in civilno obrambo v RS
<ul style="list-style-type: none"> - spozna pojem in pomen oborožitvenih sistemov in opreme, vrste oborožitvenih sistemov in opreme ter njihovo uvajanje v posamezne rodove - seznanjeni se z merjenjem učinkovitosti oborožitvenega sistema in načinom določanja bojnega koeficienta 	<ul style="list-style-type: none"> - razume in zna ločiti ter umeščati oborožitvene sisteme in vojaško opremo v različne vojaške formacije - načrtuje uporabo glavnih oborožitvenih sistemov in vojaške opreme rodov in zvrsti - opredeli odnos med znanstveno-tehnološkim razvojem, razvojem oborožitvenih sistemov in vojaške opreme ter njihovim vplivom na način bojevanja - s pomočjo ustrezne programske opreme zna izračunati koeficiente bojnih zmogljivosti oborožitvenih sistemov in organizacijsko-formacijskih struktur
<ul style="list-style-type: none"> - spozna vojaško sociologijo, definicijo moderne nacionalne države in vojaške organizacije ter sodobne civilno-vojaške odnose in vojaško industrijski kompleks - spozna pričakovane značilnosti SV in vojaškega poveljnika ter socialno strukturo vojske v prihodnosti - spozna značilnosti sodobnega bojišnega sistema in koncept bojišča prihodnosti kot dejavnika vpliva na vojaško organizacijo in vojaški poklic 	<ul style="list-style-type: none"> - razume skupna določila vojne - opredeli pomen in funkcije vojaške organizacije v moderni nacionalni državi - pojasni pomen vojaškoindustrijskega kompleksa - opredeli značilnosti različnih modelov vojaškega poklica - opredeli vpliv socialne strukture na vojaške profesionalce in izdela profil vojaškega profesionalca - načrtuje, organizira, izvaja, nadzira in vrednoti vlogo in naloge častnika, podčastnika in vojaka ter razume proces delovanja vojaškega poveljnika in vlogo poveljnika v sestavi SV
<ul style="list-style-type: none"> - pridobi vojaške izkušnje in spozna oblike ogrožanja varnosti RS - spozna povezanost obrambnega sistema 	<ul style="list-style-type: none"> - razume splošna določila in načela bojnega delovanja in ga načrtuje, organizira, izvaja in analizira

<p>in sistem nacionalne varnosti ter poslanstvo, naloge, vrednote in značilnosti SV</p> <ul style="list-style-type: none"> - spozna uporabo SV v različnih vojaških situacijah - spozna načela napadnega in obrambnega bojevanja sosednjih držav ter obveščevalno in protiobveščevalno dejavnost sosednjih držav - spozna vrste in modele bojevanj in poveljevanj ter vojaških odločanj 	<ul style="list-style-type: none"> - opredeli bojiščni sistem in njegove podsisteme - opredeli, načrtovati, organizirati in voditi pripravljenost in uporabo SV ali njenih posameznih enot v primeru napada na državo glede na druge vplivne dejavnike ali v različnih pogojih delovanja - načrtuje stopnje bojnih delovanj - opredeli pravila izvajanja zavezniških operacij ter pomen obveščevalne in protiobveščevalne dejavnosti sosednjih držav - izdelava modele bojevanja ter načrt za bojno odločanje in načrte različnih vrst podpore - izdelava postopke celovitega načrtovanja logistične podpore
<ul style="list-style-type: none"> - spozna pomen, koncepte, dejavnike, načela, stebra in ravni voditeljstva in vojaškega voditeljstva - spozna potrebne lastnosti vojaškega voditelja - spozna temeljne značilnosti odnosov oziroma komunikacije med ljudmi 	<ul style="list-style-type: none"> - pozna, uporablja, vrednoti in analizira koncepte voditeljstva in vojaškega voditeljstva nasploh in v SV - opredeli stebra voditeljstva, ju gradi in spodbuja pri podrejenih - izdelava ravni voditeljstva, jih prepoznavata in v njih ustrezno deluje - uporabi osnovne pojme teorije organizacije in timov, predvsem vojaških - uporablja osnovne pojme teorije stresa, organizacijske kulture in klime, predvsem v vojaškem okolju

Socializacijski cilji praktičnega usposabljanja

Študent:

- spozna delo v skupini in si pridobi občutek pripadnosti organizaciji,
- usposobi se za samostojno opravljanje nalog,
- spozna pomen kakovosti storitev za uspeh poslovanja podjetja,
- loči kvalitetno in nekvalitetno opravljeno delo,
- spozna organiziranost podjetja in njen pomen za dosego cilja,
- razvija si spoznanje o organiziranosti vseh poslovnih in organizacijskih delov podjetja,
- spozna in nauči se odgovornosti za opravljeno delo,
- razvije si znanje o trgu, navadah in pričakovanih uporabnikih storitev,
- nauči se postopkov za pridobivanje tržnih informacij,
- spozna metode prodaje in trženja,
- spozna značilnosti tržnega komuniciranja,
- spozna prednosti skupinskega reševanja postopkov in metod,
- spozna odgovornost, pomen in vlogo prometne storitve za uresničitev poslovnih ciljev,
- zave se pomena dobrih odnosov s kupci za uspeh v organizaciji,
- razvije si čut za učinkovito sporazumevanje s sodelavci in strankami,
- zave se pomena dela vsakega posameznika za uspeh organizacije,
- spozna razmerja med posameznikom, skupino, organizacijsko enoto in podjetjem,
- spozna pomen sodelovanja pri opravljanju nalog,

- nauči se vzpostaviti primerne stike s sodelavci in sporazumevanja z njimi,
- zave se pomembnosti natančnosti in odgovornosti pri uporabi najrazličnejših podatkov, pomembnih za delovni – tehnološki proces,
- spozna pomen lastne organiziranosti za uspeh celote,
- razvija samoorganiziranost,
- usposobi se za uspešno izdelavo tehnoloških postopkov, ki se nanašajo na vsebino dela organizacije,
- uporabi znanje o metodologiji priprave seminarske naloge,
- spozna pomen interne in eksterne komunikacije,
- si pridobi sposobnost za ugotavljanje potreb uporabnikov prometnih storitev,
- nauči se natančnosti, iznajdljivosti in samoiniciativnosti,
- spozna pomen sposobnosti za sporazumevanje in dogovarjanje,
- spozna pomen poznavanja tujega jezika pri komunikaciji s strankami,
- ima občutek za kakovostno opravljeno delo,
- pokaže celotno poklicno znanje na konkretni nalogi,
- pokaže znanje sporazumevanja, spretnosti, sposobnosti dogovarjanja,
- pokaže smisel za kvaliteto dela,
- pokaže znanje metodologije prometa in pismenost.