

## KATALOG ZNANJA

### 1 IME MODULA: LOGISTIKA POTNIŠKIH TOKOV

### 2 USMERJEVALNI CILJI

Dijak bo zmožen:

- samostojno načrtovati in organizirati prevoz potnikov,
- opraviti analizo potreb po potovanju potnikov na določenem področju,
- opredeliti potrebno suprastrukturo potniškega prevoza
- opredeliti tipe in mreže linij v javnem mestnem potniškem prometu,
- izdelati vozni red,
- določiti potrebne dinamične in statične elemente linij
- oblikovati in prilagajati prevozno ponudbo na podlagi dejavnikov, ki vplivajo na izbiro in povpraševanje po prevozu,
- odrejati in opredeliti potrebno število operativnega osebja pri prevozu potnikov,
- analizirati eksploatacijo prevoznih procesov
- modificirati potrebne elemente kakovost potniškega prevoza,
- govorno in pisno komunicirati v tujem jeziku (angleščina, nemščina) na področju logistike potniških tokov,
- globalno razumeti strokovna besedila v tujem jeziku (angleščina, nemščina) s področja logistike potniških tokov.

### 3 VSEBINSKI SKLOPI

Modul ni sestavljen iz vsebinskih sklopov:

### 4 OPERATIVNI CILJI

#### **Poklicne kompetence**

- poznavanje pravnih virov v potniškem prometu,
- organiziranje prevoza potnikov,
- poznavanje dokumentacije in evidenc,
- poznavanje in upoštevanje elementov nadzora pri izvajanju prevoza potnikov,
- poznavanje standardov kakovosti prevoza potnikov.

<b>Informativni cilji</b>	<b>Formativni cilji</b>
---------------------------	-------------------------

**Poklicna kompetenca:**

Poznavanje pravnih virov v potniškem prometu

Dijak:

- pozna zakonodajo in predpise na področju notranjega in mednarodnega prevoza potnikov.

**Poklicna kompetenca:**

Organiziranje prevoza potnikov

Dijak:

- pozna vrste in oblike terminalske infrastrukture postaj, postajališč, ter kriterije njihovih lokacij
- pozna vrste in načine nacionalnega in mednarodnega prevoza potnikov,
- pozna javni prevoz potnikov in podsisteme prevoza, ter potnika kot subjekt prevoza in prtljago kot predmetom prevoza,
- pozna vlogo in naloge javnega prevoza potnikov,
- pozna statične elemente linij, mrežo prometnih linij, njene elemente in določanje prometnih con, centroidov in linkov na posameznih linijah ter na celotni mreži prometnih linij,
- pozna generiranje potovanj po conah in metode ugotavljanja tokov potnikov,
- pozna pojem in pomen voznega reda njegovo izdelavo ter uporabo v praksi,
- razume dinamične elemente, ki vplivajo na izbiro prevoznega sredstva, potrebno število vozil na liniji in ugotavlja prevozno sposobnost linije, srednjo dolžino potovanja potnikov ter koeficient izmenjave potnikov.
- zna določiti kriterije organizacije prevozov

Dijak:

- uporablja pravilne pravne vire, glede na namen, vrsto in področje prevoza potnikov.

Dijak:

- zna opredeliti obliko potniške infrastrukture, terminalov, postaj in postajališč, prav tako tudi taksi postajališč in dejavnike, ki vplivajo na izbiro lokacije,
- razume osnovne pojme pri prevozu potnikov, jih zna uvrstiti v posamezne vrste potniških prevozov,
- zna opredeliti pojem potnika in pojem prtljage,
- zna določiti eksploatacijske elemente v potniškem prometu
- zna opredeliti mrežo prometnih linij in na osnovi tega določati cone, centroide in linke na posamezni mreži in posameznih conah urbanega naselja,
- upošteva tokove potnikov,
- zna izdelati vozni red in zna opredeliti vrste in način izdelave voznega reda,
- razlikuje linije in tipe prometnih linij,
- zna določiti organizacijo prevoza s taksi vozili in opredeliti število operativnega osebja pri prevozu potnikov,
- modificira potrebne elemente potniškega prevoza

**Poklicna kompetenca:**

Poznavanje dokumentacije in evidenc

Dijak:

- pozna prevozno dokumentacijo osebja, potnikov, prtljage, prevoza in prevoznih sredstev
- pozna možnosti uporabe informacijsko komunikacijske tehnologije za rezervacijo in vodenje vozovnic,
- pozna vlogo operativnega osebja pri prevozu potnikov,
- pozna osnovna dela operativnega osebja.

**Poklicna kompetenca:**

Poznavanje in upoštevanje elementov nadzora pri izvajanju prevoza potnikov

Dijak:

- pozna značilnosti prevoza potnikov (giblivosti prebivalstva, neenakomernost prevoza),
- pozna gibanje potnikov v času prevoznega procesa in hitrosti potovanja potnikov,
- pozna postopke nadzora pri izvajanju prevoza potnikov.
- pozna kriterije optimizacije potniških prevozov

Dijak:

- zna izdati in evidentirati dokumentacijo osebja, potnikov, prtljage, prevoznih sredstev in prevoza
- uporablja različne načine informacijsko komunikacijske tehnologije za rezervacijo in izdajo vozovnic,
- razporeja in odreja delo operativnega osebja pri prevozu potnikov.

Dijak:

- razume značilnosti prevoza potnikov (giblivosti prebivalstva, neenakomernost prevoza),
- spremlja gibanje in hitrost potovanja potnikov,
- izvaja nadzor prevoza potnikov (osebje, prevoznih sredstev in objektov).
- določi elemente optimalnega prevoza

**Poklicna kompetenca:**

Poznavanje standardov kakovosti prevoza potnikov

Dijak:

- pozna dejavnike, ki vplivajo na povpraševanje in dejavnike povpraševanja na prometnem trgu,
- pozna dejavnike, ki vplivajo na izbiro prevoza, značilnosti povpraševalcev in značilnosti prevozov,
- pozna načine štetja potnikov in anketiranja potnikov ter obdelavo teh podatkov.

Dijak:

- razume naloge javnega prevoza potnikov in potrebe po gibanju potnikov na določenem področju,
- upošteva dejavnike za posamezne segmente na prometnem trgu in zna določiti značilnosti povpraševalcev,
- zna opredeliti vrste neenakomernosti potovanja,
- upošteva pomen elementov, ki vplivajo na izbiro prevoznega sredstva s pomočjo katerih lahko določa vozni red in sleditve vozil na liniji ali iz terminusov,
- zna uporabljati štetje in ankete potnikov ter obdelavo podatkov v korist načrtovanju prevoza za naslednjo obdobje.