



Naziv programa	Sodobni logistični procesi v podjetju
Področje	Tehnika
Predlagatelj programa (ime šole in imena pripraviljalcev programa)	Šolski center Novo mesto Termotehnika d.o.o. in Adinet d.o.o. Marino Medeot, Tomaž Pintarič
Kratek opis programa (max. 150 besed)	<p>Logistika je dejavnost, ki se ukvarja z upravljanjem toka materialov od virov do porabnikov, tako znotraj, kot med podjetji. Za podjetja trgovinske in proizvodne dejavnosti je predvsem pomembna notranja logistika, ki zajema fizični tok materiala in tok informacij od dobavitelja, preko proizvajalca in trgovca do končnega potrošnika. Logistika lahko zajema vse procese v podjetju: napovedovanje, povpraševanja, nabavo, načrtovanje potreb, načrtovanje implementacijo manipulacijskih naprav v procese dela, materialno poslovanje, skladiščenje, manipuliranje z različnimi materiali, embaliranje, komisioniranje, zaloge končnih in pol izdelkov, fizično distribucijo, transportom, prodajnimi in poprodajnimi storitvami, in skrbjo za okolje. Ker so logistični stroški nezanemarljivi v ceni končnega produkta, lahko z ustreznimi logističnimi odločitvami bistveno pripomorejo k njihovem zmanjševanju. Poznavanje logistike na vseh nivojih operativnega dela v podjetju in z ustrežno komunikacijo med zaposlenimi je možno skladno z logističnimi zakonitostmi in poznavanjem logističnih sistemov bistveno optimizirati in racionalizirati delovne postopke.</p>
SPLOŠNI DEL	
Utemeljenost (v skladu z razpisom in analizo potreb)	<p>V podjetjih se je ugotovilo, da imamo veliko zaposlenih na področju logistike, ki niso imeli v času svojega izobraževalnega procesa možnosti spoznati učinkovite načine dela na področju logističnih dejavnosti. Na usposabljanju se bodo seznanili s pomenom logistike kot gospodarske dejavnosti in spoznali njeno vlogo pri racionalizaciji dela. Udeleženci se bodo usposobili za pravilno ravnanje z blagom, z načrtovanjem uporabe manipulacijskih sredstev v smislu doseganja optimalnih kazalcev izkoriščenosti pri njihovi eksploataciji, z vlogo in pomenom skladiščenja, distribucije in zunanjega transporta. Ker v globalnem prostoru čedalje bolj stremimo k celovitim logističnim storitvam bodo udeleženci spoznali zahteve sodobne logistike in interakcijo med deležniki v oskrbnih verig. Med pomembne akterje v logistiki</p>



	prištevamo tudi zunanje deležnike, kot so špediterji, carinske službe, operaterji multimodalnega transporta in drugi.			
Ciljna skupina (v skladu z razpisom in analizo potreb)	Ciljna skupina so osebe zaposlene v logistiki: skladiščniki, izvajalci notranjega transporta, delavci pri prevzemu blaga in pri predaji blaga naročnikom.			
Pogoji za vključitev v program (v skladu z razpisom)	Zaposlena oseba ali oseba s statusom zaposlene osebe			
Cilji programa (v skladu z razpisom in analizo potreb)	Cilj programa je nadgraditi in razširiti ter izboljšati kompetence na področju operativnih delovnih nalogah zaposlenih na področju logistike. Osvojene kompetence bodo udeleženci lahko uveljavljali pri svojem vsakodnevnem delu in v postopkih priznavanja in potrjevanja neformalno pridobljenih znanj v določenem obsegu, kot določajo katalogi standardov strokovnih znanj in spretnosti za NPK in sicer za: NPK skladiščnik, NPK špediter, NPK viličarist, NPK prometnik.			
Obseg programa (skupno št. ur)	50 ur			
Oblika dela	Kontaktne ure	On line delo (max 50% celotnega programa)	Izdelek ali storitev	Drugo Samostojno delo
Teoretični del (št. ur)	20			
Praktični del (št. ur)	20		Priprava logističnega procesa	10
Način evidentiranja (lista prisotnosti, podpisana izjava – izdelek, storitev ...)	Lista prisotnosti za vsako srečanje			
Pogoji za končanje programa	80% prisotnosti in vaje (aktivno sodelovanje na reševanju logističnih problemov)			
POSEBNI DEL				
Vsebine programa	Vsebina programa obsega naslednje sklope: <ul style="list-style-type: none"> • Logistika in logistični sitami; • Značilnosti prometnih vej; • Sodobne tehnologije transporta; • Embalaža; • Notranji transport; • Transportne priprave (plete, kontejnerji, paketi); 			



	<ul style="list-style-type: none">• Sredstva manipulacij (s prekinjenim in neprekinjenim delovanjem);• Storilnost manipulacijskih sredstev;• Skladiščenje in upravljanje z zalogami;• Prezem blaga;• Komisioniranje in predaja blaga;• Dokumentacija, ki spremlja tovor;• Dejavnost špedicije, carine in kargo zavarovanje;• Informacijska podpora v logistiki;• Ekologija v logistiki;• Varnost v logistiki.
Kompetence , pridobljene s programom	<p>S programom bodo udeleženci pridobili naslednje kompetence oz. se bodo usposobili:</p> <ul style="list-style-type: none">• nadgradi znanje za uspešno delo na različnih področjih logistike;• povezuje logistične pristope s transportno in skladiščno funkcijo v podjetju,• uporablja informacijski sistem v logistiki ,• načrtuje organizacijo dela v različnih skladiščnih sistemih in voditi evidence o blagu,• uporablja ustrezna znanja razumevanja o lastnostih transporta in uporabe blaga (vrste blaga),• loči med vrstami embalaže in razume njen pomen,• analizira delovno izkoriščenost transportnih in manipulacijskih sredstev,• razumevanje špediterskih in carinskih dokumentov,• izdelava reklamacijski zapisnik in posredovati pri odškodninskih zahtevkih,• izdelava dokumente za odpremo blaga,• razume vpliv logistike na okolje in uporabljati ukrepe za zaščito okolja.
Spretnosti , pridobljene s programom	<p>S programom bodo udeleženci pridobili naslednje spretnosti in se usposobili za:</p> <ul style="list-style-type: none">• računanje storilnosti manipulacijskih naprav s prekinjenim delovanjem,• računanje storilnost manipulacijskih naprav s prekinjenim delovanjem,• določanje potrebnega število palet delovnega in inventarnega parka,• določanje potrebno število kontejnerjev delovnega in inventarnega parka,• angažiranje ustrezne manipulacijske naprave pri premeščanju blaga



	<ul style="list-style-type: none">• izbiro ustrezne embalaže, ki jo pogojuje določeno blago• računanje časa dela pri nakladanju in razkladanju transportnih sredstev• računanje časa dela pri premeščanju blaga med / v skladiščih,• izpolnjevanje dokumentacije• izvaja varnostnih ukrepov v logističnih procesih,• odpremo blaga,• označevanju blaga in transportnih enot.
Splošne kompetence , dopolnjene s programom	S programom bodo udeleženci dosegli splošne kompetence: <ul style="list-style-type: none">• načrtovanje kariere – lasten profesionalni razvoj, aktivno prevzemanje odgovornosti za osebni in strokovni razvoj.• zavedanje pomena vseživljenjskega učenja,• učinkovito reševanje problemov,• kritično in analitično mišljenje,• motivacija – prevzemanje pobude in iskanje novih priložnosti,• načrtovanje in organizacija - postavljanje jasnih in realnih ciljev, izdelava načrta za doseg ciljev,• samoiniciativnost - aktivno iskanje priložnosti za lasten doprinos k rezultatom dela.
Organizacija izobraževanja (navedba vsebinskih sklopov-modulov, časovni obseg)	Logistika in logistični sistemi – 2 uri Značilnosti prometnih vej – 2 uri Sodobne tehnologije transporta – 2 uri Embalaža – 2 uri Črtna koda – 2 uri Notranji transport – 2 uri Transportne priprave (plete, kontejnerji, paketi) – 4 ure Sredstva manipulacij (s prekinjenim in neprekinjenim delovanjem) – 4 ure Storilnost manipulacijskih sredstev – 4 ure Skladiščenje in upravljanje z zalogami – 4 ur Prevzem blaga – 2 uri Komisioniranje in predaja blaga – 2 uri Dokumentacija, ki spremlja tovor – 3 ure Dejavnost špedicije, carine in kargo zavarovanje – 3 ure Informacijska podpora v logistiki – 8 ur Ekologija v logistiki – 2 uri Varnost v logistik – 2 uri
Izobrazba in kompetence izvajalca(ev) programa (stopnja in smer izobrazbe)	Kadrovski pogoji: <ul style="list-style-type: none">• Višješolska izobrazba iz področja logistike in 3 leta delovnih izkušenj.• Visokošolska izobrazba iz področja logistike in 2 leti delovnih izkušenj.



	<ul style="list-style-type: none">Univerzitetna izobrazba iz področja logistike in 1 leto delovnih izkušenj.
--	--

Program	Datum	Odobril	Zavrnil - Opombe
Programski odbor	25.11.2019	DA	
Svet zavoda potrdil	12.11.2019	DA	