

Modul **Management oskrbovalnih verig** je pripravljen v okviru evropskega projekta *Erasmus+ Modern logistics learning: certified module in master study level*. Predmeti modula so vsebinsko zasnovani *po standardih Evropskega logističnega združenja* za magistrski študij ([http://www.elalog.eu/sites/default/files/ELAQF\\_Qualification\\_Standards\\_2014.pdf](http://www.elalog.eu/sites/default/files/ELAQF_Qualification_Standards_2014.pdf)). Po pridobitvi vseh kompetenc lahko študent pridobi Evropski certifikat. V nadaljevanju so predstavljeni posamezni predmeti modula.

### OSKRBOVALNA VERIGA IN PLANIRANJE LOGISTIČNIH PROCESOV

Predmet obravnava proces upravljanja povpraševanja v oskrbovalni verigi in načrtovanja strategij naročanja. Študent spozna parametre za upravljanje in načrtovanje zalog, optimizacijo načrtovanja distribucijskih zahtev ter proces načrtovanja prodaje in operacij. Spozna funkcionalnosti orodij za optimizacijo inventarja in spozna napredni sistem načrtovanja zalog (APS) ter se nauči njihove uporabe uporabe na realnih primerih.

### OSKRBOVALNA VERIGA IN NAČRTOVANJE LOGISTIKE

Študenti se bodo seznanili z upravljanjem vitkih in agilnih oskrbovalnih verig, tudi z možnostjo zmanjševanja odpadkov in porabe virov, z načeli vitke in agilne oskrbovalne verige, povratne logistike, modelom stroškov-za-storitve, modeliranjem okoljskih, stroškovnih in družbenih vidikov v oskrbovalnih verigah, dejavnih preoblikovanja oskrbovalnih verig. Poudarek bo na vplivu trajnostnega razvoja in krožnega gospodarstva na oskrbovalno verigo, vplivu tehnološkega razvoja in inovacij na oskrbovalno verigo, vodilnih in zaostajajočih ključnih dejavnih uspeha, ustreznih strategijah oskrbovalnih verig glede na poslovni model (tudi start-upi).

### SPRETNOSTI VODENJA IN POSLOVNA NAČELA

Pri predmetu Spretnosti vodenja in poslovna načela se boste srečali z vsebinami, ki so v sodobnem poslovnem okolju logistike in oskrbovalnih verig zelo pomembne, kot so komunikacijske spretnosti, vrhunska zmogljivost, strateško razmišljanje, razumevanje sprememb, vodenje, upravljanje po ciljih in ocena uspešnosti, priprava in opredelitev različnih strategij, ocenitev poslovne uspešnosti, ocena uspešnosti, vse to v povezavi z ustrežno organizacijsko strukturo.

### TRANSPORT IN SKLADIŠČENJE

Naraščajoči trend v prometu in skladiščenju (P&S) temelji na razvoju novih tehnologij, digitalizacije in konceptov, kot so: Internet stvari, logistika 4.0 ter fizični internet, kot tudi z visoko stopnjo avtomatizacije in robotizacije (COBOTS) skladiščnih dejavnosti. V okviru transportnega dela bodo obravnavane teme varne mobilnosti ljudi in tovarov, mestna logistika in trajnostna logistika ter mobilnost. Medtem ko bomo v skladiščnem delu razpravljali o sodobnih sistemih skladišč s poudarkom na stroških skladišč, zdravju in varnosti v skladiščih, sistemih izbire naročil in sistemih za obvladovanje tveganj.

### NABAVA IN STORITVE ZA STRANKE

Študenti v sklopu predmeta spoznajo koncepte za načrtovanje nabave, dogovorov z dobavitelji in spoznajo nabavne procese ter orodja za nabavo. Fokus je tudi na upravljanju povpraševanja, politiki kupcev in nakupnih odločitvah, kar analizirajo tudi z analizo trga in spoznajo podporo s CRM sistemi. Organizacija storitev za kupce/stranke in nadalje ključni kazalniki uspešnosti (KPI) na področju storitev za stranke so zato neizbežen del vsebine predmeta, prav tako pogajalske strategije. V sklopu trajnostnega razvoja se osredotočimo tudi na segmentacija kupcev in iskanje tržnih niš v trajnostni potrošnji.

## PRIDRUŽITE SE NAM!