

PRIJEDLOG TEMA ZA IZRADU ZAVRŠNOG RADA 4. PF RAZREDA

Školska godina: 2025./2026.

Mentor: Marina Malnar, mag. oec
• Razvoj i primjena informacijskih tehnologija u poštanskom uredu • Zahtjevi tržišta za uvođenje inovacija u sektor poštanskih i logističkih tvrtki • Financijske i platne usluge putem IT sustava • Komunikacijske mreže i mrežni servisi • ERP sustavi za upravljanje tokom pošiljaka i manipulacije robom • Upotreba aplikacija za rad na Internetu i u poštanskim uredima • Poslovi prijema, obrade, usmjeravanje i isporuke pošiljaka u poštanskom uredu • Sigurnost i zaštita podataka na mreži • Automatizacija poštanskih procesa • Analiza grupa novčanog poslovanja • Moderni trendovi unapređenja uredske komunikacije (e-mail, Teams, Zoom, digitalne platforme...) • Vrste i analiza programa za upravljanje podacima (baze podataka) • Trendovi u elektronskom poslovanju (on line prodaje, društvene mreže, SEO, digitalna dokumentacija..) • Evolucija strukture, stila i estetike poslovne komunikacije • Primjena AI (umjetne inteligencije) u uredskom poslovanju i manipulaciji pošiljkama
Mentor: Sandi Basić, mag. oec
• Utjecaj neverbalne komunikacije na svakodnevnu poslovnu komunikaciju • Sukobi u poslovnoj komunikaciji i njihovo rješavanje • Uporaba suvremenog marketinga na tržištu poštanskih usluga • Važnost digitalnog marketinga u poslovanju • Poznavanje poslovnog bontona kao prednost u poslovanju • Analiza suvremene poslovne komunikacije • Istraživanje tržišta poštanskih usluga u Hrvatskoj • Povijesni pregled razvoja informacijskih sustava u Hrvatskoj • Vrste kreditiranja poslovnih subjekata • Pregled i analiza bankarskih proizvoda na financijskom tržištu • Oblici i način upotrebe platnog prometa u Republici Hrvatskoj • Analiza suvremenih oblika osiguranja života i imovine • Uloga ljudskih potreba i želja na suvremenu tržišnu razmjenu • Utjecaj agresivnog marketinga na ponašanje potrošača • Važnost politike cijena u ukupnoj prodaji na suvremenom tržištu
Mentor: Franjo Rimpf, dipl.ing., prof. savjetnik
• Umjetna inteligencija • Sigurnost i privatnost na internetu • Sustavi autonomnog kretanja u prostoru • Koncept "Pametni gradovi" • Logistika u poštanskom prometu • Kriptovalute • The internet of things (IoT) - Internet stvari • Primjena telematike u medicini • Deep Web • Interplanetarni Internet • Nanobots - nano roboti • Nanonetworks - nano mreže • Koncept 6G mreže • Globalni logistički operateri i nove tehnologije • Sredstva poštanske mreže

