

Time of export: 30.07.2025. 01:29:19

Repository: repozitorij.fpz.unizg.hr

Number of records on this URL: 332

Records exported: 100

Title	URL	Authors	Host item title
Analiza tehničkih karakteristika informacijskog sustava žurne službe 112		Smrekar, Tomislav	
Pouzdanost i životni ciklus mrežne opreme operatora elektroničkih komunikacijskih mreža		Sekol, Marko	
Primjena suvremenih tehnologija u radu informacijskog sustava mrežnog operatora		Pleić, Dorotea	
Značajke isporuke Over-The-Top usluga		Mešanović, Denis	
Analiza virtualnog okruženja informacijskih sustava na primjeru RTL Hrvatska		Oremović, Len	
Prometne značajke paketiziranog govora i zahtjevi za prijenosnim kapacitetom		Martić, Marijan	
Evaluacija rješenja za zaštitu krajnjih uređaja od kibernetičkih ugroza u poslovnom okruženju		Đurić, Matko	
Forenzička analiza aplikacija za trenutačnu razmjenu poruka		Penava, Josip	
Određivanje geografskih pozicija FM odašiljača metodom triangulacije		Kovač, Matej	
Sigurnosni aspekti infrastrukture javnog ključa na arhitekturi Microsoft Windows		Mlinar, Antun	
Usporedna analiza mjerenja kvalitete usluga IP MPLS mreže		Hadžić, Vjekoslav	
Analiza karakteristika bežičnih mreža i WiFi mesh tehnologije u zatvorenim prostorima		Vrdoljak, Marko	
Analiza performansi umreženog igranja u mobilnim mrežama pete generacije		Petrović, Krunoslav	
Analiza prometnih anomalija i kvarova u optičkim mrežama		Marković, Antonija	
Komparacija tehnika pristupa kod mobilnih mreža		Šimić, Marin	
Kvaliteta videokonferencijskih usluga		Rajić, Viktorija	
Primjena koncepta IoT za poboljšanje prinosa usjeva u agrikulturi		Mlađan, Tibor	
Utjecaj duljine paketa na performanse internetskog čvora		Novosel, Kristijan	
Analiza protokola usmjeravanja primjenom programskih alata Cisco Packet Tracer i GNS3		Majić, Domagoj	

Komparativna analiza bežičnih pristupnih točaka u IoT okruženju	Bakrač, Sven	
Analiza metoda predviđanja prometa u optičkoj mreži	Brdar, Antonio	
Analiza primjene CRM sustava u radu mrežnog operatora	Lovrić, Marko	
Mogućnost primjene velikih jezičnih modela kao metode kibernetičkih napada	Stanišić, Andela	
Određivanje snage signala na mjestu prijama u urbanom okruženju	Bićanić, Petar Krešimir	
Analiza primjene sustava za naplatu u radu mrežnog operatora	Bago, Ivan	
Negativni učinci bežičnih komunikacijskih sustava na ljudsko zdravlje	Radoš, Mislav	
Analiza rada protokola OSPF	Ilinović, Kristian	
Analiza i izvedba penetracijskog testiranja za povećanje sigurnosti informacijsko-komunikacijskog sustava	Knögel, Nikola	
Analiza sadržajem obogaćene komunikacijske usluge u Application-to-Person poslovnoj elektroničkoj komunikaciji	Fabrični, Kristian	
Implementacija industrije 4.0 i društva 5.0 u kontekstu asistivne tehnologije	Bošković, Lea	
Implementacija komunikacijskog koncepta Omnichannel u elektroničkom poslovanju	Kordić, Anica	
Mogućnost tehnologije umjetne Inteligencije u funkciji informiranja osoba oštećenog vida u radnom okruženju	Martić, Helena	
Primjena informacijsko komunikacijske tehnologije u poljoprivrednim djelatnostima	Ištvanović, Luka	
Primjena suvremenih informacijsko-komunikacijskih tehnologija za navigaciju osoba s oštećenjem vida	Gavrilović, Karlo	
Primjena tehnologija kratkog dometa kao metode socijalnog inženjeringu	Perlić, Mihovil	
Primjena umjetne inteligencije u području kibernetičke sigurnosti	Aleksić, David	
Analiza elemenata arhitekture telekomunikacijske mreže za isporuku usluge navigacije korisnika	Crnković, Božo	
Arhitektura 5G mreže i mogućnosti primjene	Havliček, Ivan	
Arhitektura senzorske komunikacijske mreže u zatvorenim prostorima	Mitar, Nikola	
Razvoj 5G mreže i njezin utjecaj na potrošačku elektroniku	Čop, Luka	
Utvrđivanje uloge elektroničke komunikacijske mreže u kritičnoj komunikacijskoj infrastrukturi	Bosilj, Veronika	
Analiza i uloga elemenata informacijskog sustava kod mrežnog operatora	Britvec, Marina	
Analiza primjene eTOM okvira u svrhu upravljanja poslovnim procesima mrežnog operatora	Milić, Marko	

Primjena 5G mreže u medicini	Pažin, Goran	
Primjena Interneta stvari u funkciji brojanja putnika u javnom gradskom prijevozu	Hozjan, Tin	
Sigurnost komunikacije u kritičnoj infrastrukturni	Antunović, Josip	
Analiza tehnika i alata ljubičastog tima u svrhu unaprjeđenja sigurnosti u organizacijama	Paun, Luka	
Analiza mogućnosti primjene pomoćnih tehnologija za kretanje osoba s invaliditetom urbanim sredinama	Kuliš, Mladen	
Analiza primjene koncepta računalstva u oblaku u radu mrežnog operatora	Peštalić, Haris	
Analiza sustava za upravljanje i nadzor računalnih mreža	Mladina, Tin	
Analiza usluga dijeljene mobilnosti u gradskom prometu	Božić, Luka	
Pregled metoda i alata primjenjivih u zaštiti mrežne komunikacije	Zdrilić, Luka	
Analiza i modeliranje metode dodjele kapaciteta u višeuslužnim mrežama WFQ	Radičević, Dora	
Analiza isporučene i zahtjevane kvalitete usluge nastava na daljinu	Tirić, Suzana	
Ispitivanje sigurnosti Wi-Fi mreže u javnom okruženju	Medur, Kristijan	
Pregled stanja kvantne komunikacijske mreže u državama EU	Mihovljane, Goran	
Primjena asistivnih tehnologija u cilju poboljšanja kvalitete života osobama s poteškoćama u razvoju	Geller, Bruno	
Arhitektura i implementacija tehnologije SD-WAN na primjeru rješenja Versa	Turudić, Matija	
Analiza mogućnosti primjene ICT tehnologije kod mrežnih operatora	Mamić, Tomislav	
Arhitektura CISCO bežične LAN mreže	Kovač, Matej	
Deskriptivna analiza mreže Darkweb u kontekstu pandemije COVID-19	Petrović, Kristijan	
Optimiziranje korisničkih sučelja informacijskih sustava	Stojanović, Mladen	
Primjena Wi-Fi tehnologije u funkciji brojanja putnika javnog gradskog prijevoza	Fabrični, Lea	
Primjena tehnologije LoRa WAN u poljoprivredi	Voljavec, Dorotea	
Analiza performansi bežične lokalne mreže uporabom programskog alata iPerf	Šutija, Mihael	
Korisničko iskustvo upotrebe sustava CRM za podršku direktnoj prodaji telekomunikacijskih usluga	Stanić, Goran	
Primjena Microsoft sigurnosnih rješenja u digitalnoj forenzičkoj analizi	Oštrić, David Ivan	
Primjena računalnog vida za brojanje putnika u javnom gradskom prijevozu	Szabo, Robert	

Vrednovanje postojećih informacijsko-komunikacijskih rješenja u oblaku u odnosu na lokalnu poslužiteljsku infrastrukturu	Iveković, Domagoj	
Primjena suvremenih komunikacijskih tehnologija u svrhu dizajniranja informacijskih sustava	Petrović, Matea	
Procjena rizika informacijskog sustava temeljenog na konceptu Interneta stvari	Zrinski, Petar	
Usporedna analiza programske podrške za nadzor mrežnih uređaja	Bužanić, Zvonimir	
Utjecaj pandemije COVID-19 na multimedijiske mreže	Jurčec, Robert	
Životni ciklus i održavanje suvremenih pametnih blagajni	Badenić, Filip	
Analiza primjene radnih okvira TM Forum-a u procesima mrežnog operatora	Ilić, Ivan	
Kvaliteta usluge u mobilnim mrežama pete generacije	Hrsto, Matea	
Značaj mobilnog poslovanja u svrhu trgovanja kriptovalutama	Grgić, Ivan	
Analiza isplativosti izgradnje optičke mreže na općini Peščenica	Pejić, Denis	
Analiza isplativosti uvođenja svjetolovodne pristupne mreže na području grada Gospića	Škutin, Martin	
Analiza izazova i pristupa kod usmjeravanja u mrežama Internet of Things	Perić, Jelena	
Analiza mobline komunikacijske mreže na području gradske četvrti Meterize-Šibenik	Celić, Luka	
Analiza protokola usmjeravanja u bežičnim senzorskim mrežama	Ivković, Mirna	
Analiza, modeliranje i izvedba sustava za informiranje koji raspoznaće različite uloge korisnika	Kralj, Franjo	
Metodologija penetracijskog testiranja	Cetinić, Leon	
Modeliranje i razvoj aplikacije za upravljanje korisnicima mobilnog operatora	Fasoli, Marsel	
Razvoj i primjena aplikacije otvorenog koda za analizu toka paketa i mrežnog prometa	Hilc, Borna	
Razvoj i uloga standardizacije informacijsko-komunikacijskih usluga u logističkim procesima	Ivanagić, Iva	
SalesForce razvojna platforma u okruženju e-poslovanja	Manojlović, Matija	
Simulacija rada IoT mreže primjenom programske podrške Cisco Packet Tracer	Arapović, Ivan	
Usmjeravanje paketa u višeuslužnim mrežama temeljeno na zahtjevima kvalitete usluge	Đuksi, Tihomir	
Utjecaj promjene kašnjenja i propusnosti na korisničko iskustvo igranja u oblaku	Ležaić, Leon	
Analiza performansi računalne mreže uporabom Obkio network performance monitor programske alata	Žunić, Saša	

Analiza razvoja 5G tehnologije		Jozić, Izabel	
Ispitivanje razine i kvalitete signala bežične komunikacijske mreže u prometnom okruženju		Brdar, Antonio	
Karakteristike LPWAN tehnologije za potrebe razvoja IoT mreže		Gavrilović, Karlo	
Pregled razvoja i primjene bežičnih komunikacijskih tehnologija u području koncepta IoT		Marinović, Ante	
Pregled usluga računalstva u oblaku za obradu prometnih podataka		Tipurić, Mateo	
Tehnike za nadzor i analizu mrežnog prometa		Dodig, Ana	
Tehnologija prijenosa podataka u mobilnim mrežama 5. generacije		Stanilović, Lucija	
Uloga ključnih protokola u IP mrežama		Bošković, Lea	
Uloga organizacije podataka u radu mrežnog operatora		Barun, Hrvoje Ivan	
Usporedna analiza programskih alata za preventivno održavanje informacijsko-komunikacijskih sustava		Ištvanović, Luka	
Vizualizacija distribucije putnih podataka korisnika usluga pokretnih mreža		Car, Kristijan	
Vrste i primjene senzora u pametnim okruženjima		Martić, Helena	
Značajke i analiza prometa generiranog od video aplikacija		Runje, Josipa	
Značajke mreže za trgovanje kriptovalutama		Gudić, Matija	
Analiza značajki pristupne mreže Fiber To The Home		Marinčić, Marko	
Karakteristike bežične lokalne mreže		Vukoja, Ivana	
Komparacija sustava za terećenje i naplatu usluga u pokretnim komunikacijskim mrežama		Bilandžija, Katarina	
Razvoj funkcionalnosti mobilnog aplikativnog rješenja za pružanje usluge informiranja osoba oštećenog vida u prometu		Anić, Valentina	
Analiza vjerojatnosti gubitka paketa u Internet mreži za različite metode usmjeravanja		Zelić, Daniel	
Primjena antenskih nizova za usmjerenu komunikaciju u sustavima 5G		Gec, Antonio	
Usporedni prikaz alata za postupak forenzičke analize sustava bespilotnih zrakoplova		Majić, Petar	
Analiza i modeliranje podvorbenog sustava s mogućnošću predbilježbe		Manolić, Kristian	
Analiza isplativosti uvođenja svjetlovodne pristupne mreže na području grada Zaboka		Smiljanić, Luka	
Analiza komunikacijskih modela za opis rada TCP protokola i njegovih mehanizama		Veverec, Filip	

Analiza parametara performansi podvorbenih sustava s prioritetnim posluživanjem	Ćulibrk, Goran	
Analiza pouzdanosti i životnog ciklusa korisničke mrežne opreme telekomunikacijskog operatora	Jasak, Mateja	
Analiza zahtijevanih performansi za 5G aplikacije i slučajeve uporabe u različitim područjima primjene	Grabovac, Blaženka	
Automatizacija procesa konfiguracije preklopnika uporabom modela Zero-Touch Provisioning	Šimunić, Ivan	
Detekcija pješaka u prometnoj mreži uporabom Bluetooth detektora	Novosel, Domagoj	
Iskustvena kvaliteta usluge videokonferencije prilikom rada na daljinu	Šoštarić, Tomislav	
Mjerenje QoS-a i QoE-a za aplikacije i slučajeve uporabe u 5G mreži	Mareković, Tina	
Mjerenje utjecaja ovisnosti parametra RSSI o karakteristikama Bluetooth uređaja pri detekciji vozila	Jelkić, Mario	
Nadzor MPLS mreže alternativnog telekomunikacijskog operatora	Faletar, Dino	
Povećanje točnosti lociranja satelitskim navigacijskim sustavima komunikacijom s dodatnom prijamničkom stanicom	Petrec, Dario	
Primjena obrnutog inženjeringu u svrhu analize sigurnosti Android aplikacija	Ilić, Barbara	
Proračun jakosti električnog polja na različita frekvencijska područja zračenja 5G mreže pri upotrebi V2X tehnologije	Marković, Marino	
Simulacija rada i analiza performansi podvorbenih sustava promjenjivih karakteristika	Ćorković, Ivan	
Simuliranje jednopošlužiteljskih podvorbenih sustava	Prpić, Klaudija Marija	
Sustavi automatskog brojanja putnika u vozilima javnog gradskog prijevoza temeljnih na Wi-Fi tehnologiji	Rajić, Vinko	
Unaprjeđenje sigurnosti poslovnog okruženja implementacijom norme ISO 27001	Maleković, Zoran	
Upravljanje bespilotnom letjelicom uporabom mobilne mreže u slučaju gubitka komunikacije	Iličić, Ivona	
Usporedna analiza MPLS i SD-WAN mrežnih tehnologija	Barišić, Gabriela	
Uvođenje 5G mreža s osvrtom na pravni okvir	Tahiri, Dario	
Analiza razvoja sustava za obradu podataka u informacijskim sustavima	Trogrlić, Ivan	
Analiza vjerojatnosti gubitaka i čekanja u ovisnosti o promjenjivom prometnom opterećenju	Goldner, Hrvoje	
Forenzička analiza informacijsko-komunikacijskih sustava vozila kao terminalnih uređaja	Radman, Matija	
Izrada demonstracijskog modela sustava za online rezervaciju dvorana	Mustić, Filip	
Komparativna analiza koncepta BYOD na različitim platformama	Mihovljane, Goran	

Komparativna analiza tehničko-tehnoloških karakteristika raznovrsnih korisničkih uređaja	Geller, Bruno	
Metode detekcije zlonamjernog softvera pametnih telefona	Rohlik, Andrej	
Mjerenje opterećenja informacijsko-komunikacijskih sustava u uvjetima intenzivnog izvođenja nastave na daljinu	Švrga, Ivan	
Smjernice razvoja i analiza primjene informacijskog okvira TM Forum	Pribanić, Marija	
StudentKit - aplikacija za studente grada Zagreba temeljena na Android operacijskom sustavu	Genzić, Vedran	
Udaljeno održavanje informacijsko-komunikacijskih sustava	Mlinar, Antun	
Unaprijeđenje poslovnih procesa primjenom eRačuna	Povolnjak, Tomislav	
Primjena informacijsko-komunikacijske tehnologije u cilju poboljšanja kvalitete života osoba s invaliditetom	Adamović, Ivan	
Značajke IP adresa i usmjeravanja paketa u telekomunikacijskoj mreži	Knögel, Nikola	
Analiza i rješavanje problema broadcast storm u lokalnoj mreži	Puceković, Kristijan	
Analiza performansi mreže elementarnih Markovljevih podvorbenih sustava	Pašalić, Luka	
Izrada informacijsko komunikacijskog sustava za detekciju anomalija prometnog toka na urbanim prometnicama	Majstorović, Željko	
Određivanje lokacije korisnika korištenjem 5G tehnologije i satelitskih navigacijskih sustava	Čavara, Bruno	
Usporedba LoRaWAN, Sigfox i NB-IoT bežičnih senzorskih mreža	Radičević, Dora	
Detekcija anomalija mrežnoga prometa temeljena na značajkama prometa i klasnoj pripadnosti uređaja	Cvitić, Ivan	
Primjena višedimenzionalne Erlangove B formule za izračun kapaciteta ćelije mobilne mreže	Jurić, Matija	
Analiza i modeliranje sustava upravljanja zahtjevima korisnika za servisom u servisnom centru	Belužić, Lidija	
Analiza performansi Round Robin metode dodjele kapaciteta u višeuslužnim mrežama	Bago, Antonia	
Analiza utjecaja distribucija intenziteta dolazaka i veličine paketa na mjere performansi sustava	Stjepanović, Karla	
Analiza značajki simulatora informacijsko-komunikacijskih mreža	Tepavac, Vedran	
Kaznenopravna zaštita od kibernetičkog kriminala i uloga davatelja telekom usluga	Mikulin, Robert	
Kvaliteta usluge u mrežama s implementiranim MPLS i SD-WAN tehnologijama	Pajeska, Igor	
Mjerenje i ispitivanje razine i kvalitete signala bežične komunikacijske mreže	Radišić, Boris	
Određivanje mjerila izvedbe Poissonovskih i ne-Poissonovskih podvorbenih sustava	Herout, Tomislav	

Prijedlog e-sustava za ponudu nove inovativne usluge povezivanje dionika održavanja nekretnina	Perić, Josip	
Prikupljanje podataka i određivanje prometnih parametara uporabom detektora Bluetooth signala	Juršić, Karlo	
Principi planiranja i optimizacije kapaciteta LTE radijske mreže	Karlović, Jelena	
Analiza IPv4 i IPv6 protokola računalnih mreža primjenom GNS3 aplikacije	Sekondo, Mario	
Analiza funkcija protokola transportnog sloja TCP/IP složaja	Perić, Jelena	
Analiza mogućnosti primjene ICT tehnologije kod mrežnih operatora	Anić, Valentina	
Analiza usluga mrežnih operatora temeljenih na IoT konceptu	Manojlović, Matija	
Analiza vjerojatnosti blokiranja na putu za različita prometna opterećenja mreže	Grgić, Ivan	
Arhitektura i razvoj IEEE 802.11ax mreže	Medur, Kristijan	
Arhitektura mreže za prijenos multimedijalnog sadržaja	Pažulj, Dominik	
Ispitivanje kvalitete signala bežične komunikacijske mreže	Gabud, Tomislav	
Izrada računalne aplikacije za izračun kapaciteta usluge VoIP	Fasoli, Marsel	
Krađa identiteta kao metoda napada prema mobilnom terminalnom uređaju	Arapović, Ivan	
Mjerenje utjecaja interferencije bežičnog mikrofona na propusnost IEEE 802. 11 mreže	Bobić, Mislav	
Načini zbrinjavanja elektroničkog otpada na području EU	Ćevid, Marko	
Simulacija WLAN mreže primjenom OPNET programske podrške	Celić, Luka	
Simuliranje utjecaja prometnih parametara na performanse lokalne računalne mreže	Vladava, Josip	
Svjetlovodni prijenosni sustavi	Pejić, Denis	
TCP/IP enkapsulacija podataka u komunikaciji web klijenta i poslužitelja	Skočilić, Matija	
Tehnologija za prijenos podataka u lokalnim radijskim mrežama novih generacija	Ivezović, Domagoj	
Usporedna analiza programskih alata za mjerenje performansi bežičnih računalnih mreža	Bišćan, Antonio	
Utjecaj mrežnih parametara na kvalitetu aplikacija u virtualnoj stvarnosti	Rašić, Luka	
Mehanizmi za osiguravanje kvalitete informacijsko - komunikacijskih usluga	Badovinac, Ivan	
Razvoj sustava elektroničkog poslovanja temeljenog na suvremenim web tehnologijama	Petrović, Nikola	
Utvrđivanje kapaciteta spojnica između čvorova za zadane prometne slučajeve i mrežne topologije	Gudiček, Dominik	

Utjecaj mobilnosti korisnika na pruženu kvalitetu usluge mobilne mreže	Sever, Krunoslav	
Analiza utjecaja informacijsko-komunikacijskih tehnologija na poštanski promet	Obad, Goran	
Razvitak i tehnološke značajke virtualnih privatnih mreža	Posavac, Sandra	
Simulacija WLAN mreže primjenom Packet Tracer aplikacije	Ivanagić, Iva	
Analiza ranjivosti mrežnih usmjernika u IoT okruženju	Brletić, Luka	
Analiza značajki prometnog toka prilikom umreženog igranja	Ilišević, Bruno	
Ekstrakcija podataka sustava za razmjenu poruka društvenih mreža u svrhu forenzičke analize	Bošnjak, Zvonimir	
Istraživanje mogućnosti primjene NFC tehnologije u svrhu mobilnog poslovanja	Babić, Antonija	
Izrada informacijsko komunikacijskog sustava za praćenje prometnih entiteta i procjenu parametra brzine entiteta u prometnoj mreži	Vizner, Valentino	
Opis funkcionalnosti metoda za dodjelu kapaciteta u višeuslužnim mrežama primjenom UML-a	Šinko, Rebeka	
Planiranje komunikacijske mreže malog poslovnog korisnika	Bratić, Krešimir	
Pregled i analiza performansi softverski definiranih mreža	Vlajčić, Marija	
Primjena distribuiranih baza podataka i pametnih ugovora u sustavima elektroničkog poslovanja	Miškulin, Ivan	
Primjena informacijsko-komunikacijske tehnologije u cilju poboljšanja kvalitete života osoba s poteškoćama govorno-glasovne komunikacije	Keleković, Matija	
Usporedna analiza tehnološko-ekonomskih parametara za planiranje širokopojasnih pristupnih mreža	Vujnović, Goran	
Uvođenje prometnog inženjerstva u višeuslužnim mrežama za osiguranje kvalitete usluge	Bahnjik, Dino	
Analiza aplikacijskih rješenja informacijskog sustava mrežnog operatora	Gospočić, Zdravko	
Analiza generiranog podatkovnog prometa mobilnih terminalnih uređaja	Lozančić, Slaven	
Analiza i usporedba koncepata i protokola usmjeravanja	Kovač, Mateo	
Analiza komunikacijskih tehnologija u prometnom okruženju	Kuliš, Mladen	
Analiza utjecaja različitih metoda kompresije govora na prijenosni kapacitet za uslugu VoIP	Ćulibrk, Goran	
Analiza značajki protokola QUIC transportnog sloja	Pašalić, Luka	
Izrada kalkulatora za proračun prijenosnog kapaciteta za uslugu VoIP u MS Excel programskom okruženju	Kralj, Franjo	
Ograničavanje veličine ulaznog toka u čvor paketne mreže ovisno o granicama QoS parametara	Manolić, Kristian	

Optimizacijske metode za planiranje UMTS radio mreže	Balentović, Vladimir	
Pregled algoritama za traženje najkraćeg puta u grafu	Žunić, Salim	
Pregled mrežnih simulatora u funkciji analize bežičnih mreža	Sever, Dominik	
Pregled rezultata istraživanja granica QoS parametara različitih usluga	Ćorković, Ivan	
Prijedlog unaprjeđenja arhitekture mreže IEEE 802.11 primjenom alata Ekahau Site Survey	Šimunić, Ivan	
Pristup Internetu u zrakoplovima na komercijalnim letovima	Iličić, Ivona	
Razvoj simulatora prijenosa paketa računalne mreže	Posavec, Mateo	
Simulacija WLAN mreže primjenom GNS3 aplikacije	Smiljanić, Luka	
Simulacija računalnih mreža primjenom programa Packet Tracer	Ćorak, Marinko	
Upravljanje kvalitetom usluge u UMTS mreži	Ležaić, Leon	
Širokopojasni pristup Internetu u Republici Hrvatskoj	Čejvan, Marko	
Analiza performansi metode prioritetnog posluživanja kod dodjele kapaciteta u višeuslužnim mrežama	Tahiraj, Qendresa	
Odlučivanje o implementaciji protokola za dinamičko usmjeravanje temeljenoj na tehničkim značajkama protokola	Čavala, Tomislav	
Osiguravanje kvalitete usluge u MPLS mrežama	Perić, Blažen	
Računalni softver u funkciji zaštite od zlonamjernih prijetnji	Ilić, Barbara	
Unapređenje sustava e-poslovanja internetske trgovine implementacijom virtualnog okruženja	Valjetić, Valentin	
Infrastrukturni zahtjevi za prijelaz na 4G mobilnu telefoniju	Merory, Matea	
Primjena modela naplate cestarine pomoću lokacije korisnika	Ostrički, Luka	
Validacija sigurnosti bežične pristupne točke s ciljem sprječavanja pristupa osjetljivim informacijama	Pozujević, Borna	
Analiza sigurnosti i zaštite informacijsko-komunikacijskog sustava u korporativnom okruženju	Horvat, Tomislav	
Planiranje i organizacija prijevoza u funkciji velikih sportskih događaja u gradskoj sredini	Berulec, Ivona	
Razvoj aplikacije za operativni sustav Android u funkciji informiranja studenata Fakulteta prometnih znanosti	Grgić, Ivan	
Analiza isplativosti uvođenja svjetlovodne pristupne mreže na području Svete Klare	Marić, Mario	
Analiza značajki prometnog toka prilikom prijenosa videosadržaja strujanjem	Horvatin, Igor	

Analiza širokopojasnog pristupa Internetu primjenom višekriterijske metode PROMETHEE		Antolčić, Mario	
Iskustvena kvaliteta usluge prijenosa videosadržaja strujanjem za različite prometne slučajeve		Boljun, Dean	
Iskustvena kvaliteta usluge umreženog igranja za različite prometne slučajeve		Vuković, Damir	
Mogućnosti primjene QR kodova u funkciji mobilnog poslovanja		Ćurić, Žarko	
Projektiranje ekosustava informacijsko-komunikacijske usluge EasyHomeGym		Jug, Emil	
Projektiranje svjetlovodne distribucijske mreže u urbanom području		Fiak, Eugen	
Projektiranje usluge CroOrder u konceptu B2B modela e-poslovanja		Katanović, Marko	
Simulacija LTE mreže na području Borongaja		Franičević, Ivan	
Uloga digitalnog marketinga u promociji komunikacijskih usluga		Parlov, Hrvoje	
Zaštita osobnih podataka s osvrtom na Opću uredbu o zaštiti podataka		Matusina, Mislav	
Povezivanje usluga temeljenih na lokaciji korisnika i IoT-a za nadzor stanja korisnika u stvarnom vremenu		Grganić, Damir	
Analiza i usporedba rada mrežnih emulatora		Fabrični, Kristian	
Analiza mrežne infrastrukture u funkciji koncepta Cloud Computing		Barišić, Gabriela	
Analiza načina udaljenog pristupa računalnim mrežama		Slade, Miho	
Analiza programskih alata za logičku provjeru mrežnih protokola		Kos, Dino	
Analiza značajki i primjene protokola mrežnog sloja TCP/IP skupine protokola		Milak, Tea	
Arhitektura Cloud Computing platforme		Tromba, Antonia	
Karakteristike zlonamjernog softvera kao sigurnosne prijetnje mobilnim uređajima		Prgomet, Mario	
Komparativna analiza mrežnih simulatora GNS3 i Riverbed Modeler		Grubišić, Matej	
Negativni utjecaji korištenja mobilnih terminalnih uređaja		Cvetić, Goran	
Određivanje raspodjele kanala u ćeliji s ciljem ostvarenja minimalnih gubitaka		Nimac, Vedrana	
Planiranje migracije s protokola IPv4 na IPv6		Belužić, Lidija	
Praćenje vozila u prometnoj mreži pomoću Bluetooth signala		Novosel, Domagoj	
Specifičnosti operativnih sustava terminalnih uređaja u generiranju podatkovnog prometa		Karlović, Jelena	
Usporedba generiranja podatkovnog prometa raznovrsnih terminalnih uređaja		Kolarić, Matija	

Infrastrukturni zahtjevi na mobilne mreže uslijed velikog broja korisnika mrežnih igara na mobilnim uređajima	Juršić, Karlo	
Mjerenje i analiza korištenja podatkovnih usluga i prometa u LTE mobilnoj mreži	Deak, Ema	
Mobilni pristup Internetu u urbanim sredinama	Čavara, Bruno	
Razvoj modela B2G u svrhu unaprjeđenja uredskog poslovanja	Bubnjar, Mario	
Razvoj sustava elektroničkog poslovanja temeljenih na suvremenim web tehnologijama	Kovčalija, Domagoj	
Razvoj sustava putnog informiranja za korisnike sa poteškoćama u govorno-glasovnoj komunikaciji	Beganović, Dijana	
Usluge praćenja flote vozila pomoću satelitskih navigacijskih sustava	Stjepanović, Karla	
Definiranje obrazaca ponašanja korisnika pametnih telefona pri prebacivanju podatkovnoga prometa s pokretnih na Wi-Fi mreže	Husnjak, Siniša	
Projektiranje i zaštita informacijsko - komunikacijskih sustava u bankarskim institucijama	Ćurić, Filip	
Analiza relevantnih prometnih parametara u funkciji planiranja širokopojasnih pristupnih mreža	Bećović, Dominik	
Analiza tehnologija kratkog dometa u funkciji IoT umrežavanja	Draganić, Siniša	
Istraživanje mogućnosti primjene pomoćnih tehnologija za informiranje korisnika u javnom gradskom prijevozu	Ignjatić, Andrej	
Izbor tehnologije širokopojasnog pristupa u ruralnim i slabo naseljenim područjima primjenom metode višekriterijskog odlučivanja	Zubec, Marijo	
Modeliranje procesa upravljanja mobilnošću u LTE mreži	Sanić, Silvio	
Mogućnosti primjene vatrozida nove generacije u zaštiti pristupa informacijsko - komunikacijskim sustavima	Juss, Luka	
Projektiranje sigurnosti informacijsko-komunikacijskog sustava primjenom mehanizma Honeypot	Nagy, Tomislav	
Roaming u Europskoj uniji - sadašnje stanje i budućnost	Hrenčević, Ivan	
Sigurnosni i pravni aspekt zaštite podataka u cloud okruženju	Sunić, Eugen	
Simulacija MPLS VPN mreže primjenom programske podrške GNS3	Vlajčić, Mato	
Skrivanje informacija u objekt nositelj korištenjem LSB algoritma	Stanec, Marko	
Utjecaj vrste razdiobe vremena posluživanja na performanse internetskog čvora	Adlešić, Dino	
Analiza isplativosti uvođenja svjetlovodnih pristupnih mreža na području grada Dugog Sela	Kožić, Krunoslav	
Analiza modula informacijskih sustava mrežnih operatera	Pajeska, Igor	
Analiza programskih alata za sigurnost računalnih mreža	Miškulin, Ivan	

Analiza sustava identifikacije i informiranja prometnih entiteta u prometnoj mreži	Bratić, Krešimir
Arhitektura mreža za prijenos multimedijalnog sadržaja	Tomašec, Goran
Dimenzioniranje mobilne mreže u urbanim sredinama	Tepavac, Vedran
Forenzička analiza mobilnih terminalnih uređaja alatom NowSecure Forensics	Brletić, Luka
Mrežna infrastruktura u konceptu IoT	Radišić, Boris
Ponuda usluga temeljenih na lokaciji putem mobilnih mreža	Valjetić, Valentin
Prebacivanje podatkovnog prometa mobilnih terminalnih uređaja	Šinko, Rebeka
Proces projektiranja lokalne mreže	Gašpar, Mišo
Sigurnost i zaštita računalnih mreža	Šoštarić, Tomislav
Simulacija WIFI i WIMAX mreže primjenom programske podrške OPNET	Kolobarić, Ivan
Usporedna analiza sustava za upravljanje i nadzor računalnih mreža	Vizner, Valentino
Analiza performansi VoIP-a korištenjem mobilnih mreža WiMAX, LTE i WLAN	Marjanović, Stjepan
Simulacija mreže širokog područja putem programske podrške Cisco Packet Tracer i GNS3	Keleković, Matija
Analiza performansi računalne mreže uporabom Network Performance Monitor-a	Zrinec, Luka
Ekstrakcija informacija o prometnim zagušenjima iz velikih baza podataka GPS-om praćenih vozila	Tušek, Roman
Informacijski sustavi za elektroničke financijske transakcije	Koprivnjak, Matko
Osobni automobil kao čimbenik prijevozne potražnje stanovništva	Vrbić, Matija
Analiza tehnoloških promjena u mobilnim mrežama kroz različite generacije	Hmelina, Kristijan
Određivanje prijenosnog kapaciteta za VoIP	Škrlec, Nikola
Analiza mrežnog prometa primjenom programske podrške Wireshark	Grgurić, Tomislav
Analiza alternativnih metoda usmjeravanja paketa u MPLS mreža	Jovanovski, Filip
Analiza isplativosti uvođenja FTTH mreže u ruralnom području	Prtenjača, Marko
Analiza isplativosti uvođenja FTTH tehnologije na području naselja Lanište	Kurikavčić, Maja
Analiza karakteristika i primjene softverskih definiranih mreža	Pušeljić, Anthony
Analiza metoda dodjele kapaciteta u višeuslužnim mrežama i utjecaj na kvalitetu usluge	Džimbeg, David

Analiza statističkih pokazatelja u informacijsko komunikacijskom prometu	Tominac, Mato	
Analiza utjecaja elektroničkih komunikacija na okoliš	Krizmanić, Marko	
Aspekt jedinstvenog telekomunikacijskog tržišta u Europskoj uniji	Cvek, Matea	
Dizajniranje aplikativnih modula za mobilne terminalne uređaje prilagođenih osobama oštećenog vida	Galović, Domagoj	
Komparativna analiza širokopojasnog pristupa internetu u Republici Hrvatskoj	Letinić, Tin	
Modeliranje procesa korištenja telekomunikacijskih usluga s dodatnom vrijednošću	Ivković, Matea	
Primjena informacijskih usluga temeljenih na lokaciji u sustavu javnih bicikala	Poustecky, Saša	
Primjena koncepta Internet of Things za potrebe sustava carsharing	Grgurić, Gordana	
"Networking as a Service" kao model računalstva u oblaku	Vujnović, Goran	
Analiza QoS zahtjeva pojedinih aplikacija u višeuslužnim mrežama	Grganić, Damir	
Analiza funkcija slojeva modela OSI i TCP/IP	Bebek, Marija	
Analiza metoda objektivnog i subjektivnog mjerjenja kvalitete usluge prijenosa videosadržaja	Boljun, Dean	
Analiza metoda steganografske zaštite podataka	Kuran, Toni	
Analiza performansi mrežne opreme primjenom programskog paketa SolarWinds	Ilišević, Bruno	
Primjena informatičke tehnologije u organizaciji parkiranja u gradovima	Berulec, Ivona	
Prometno-tehnološke značajke različitih načina pristupa Internetu	Kovčalija, Domagoj	
Usporedba značajki protokola mrežnog sloja TCP/IP skupine protokola i njihove primjene	Katanović, Marko	
Usporedba značajki protokola mrežnog sloja TCP/IP skupine protokola i njihove primjene	Veverec, Filip	
Primjena tehnologiskog menadžmenta i marketinga u vodećim hrvatskim telekomunikacijskim poduzećima	Prugovečki, Marko	
Tehnologiski marketing u prometnom sustavu na primjerima svjetskih i europskih tvrtki	Stjepanović, Petar	
Zadržavanje lojalnosti korisnika u mobilnoj telefoniji kroz marketinške aktivnosti operatora u Republici Hrvatskoj	Orlović, Ante	