

PROFESIONALNI POLOŽAJ

PROMET	
<u>CESTOVNI PROMET 180</u>	Profesionalni položaj: Studenti će biti osposobljeni za vođenje prometnog gospodarstva u cilju postizanja optimalnih tehničko-tehnoloških i ekonomskih efekata uz istodobnu zaštitu okoliša, te za vođenje prometnih procesa, gospodarenje opremom i materijalima te praktičnu primjenu suvremenih tehnologija i organizacije u prometu. <i>Professional status: Students will be able to conduct the transport economy in order to achieve optimal technological and economical effects while protecting the environment, and for managing the transportation process, the management of equipment and materials, and practical application of modern technologies and the organization of the traffic.</i>
<u>CESTOVNI PROMET 240</u>	Profesionalni položaj: Studenti su osposobljeni za analizu, planiranje i vođenje prometno-gospodarstvenih poslova, aranžiranje poslovnih sustava u ovoj oblasti te učešće u pripremi i realizaciji složenih projektnih cjelina. Studenti uspješno rukovode prometnim sustavima, gospodare tehničkim, tehnološkim i ljudskim resursima u skladu s ekonomskim zahtjevima te ekološkim normama i strateškim principima održivog razvoja. <i>Professional status: Students are qualified for analysis, planning and management of traffic and economic affairs, arranging business system in this area and participate in the preparation and implementation of complex project entities. Students successfully manage transport systems, manage the technical, technological and human resources in accordance with economic demands, environmental standards and strategic principles of sustainable development.</i>

ZAŠTITA NA RADU I ZAŠTITA OD POŽARA	
<u>ZAŠTITA NA RADU 180</u>	Profesionalni položaj: Studenti su tijekom studiranja upoznati s teoretskim i praktičnim aspektima organiziranja zaštite na radu u gospodarstvenim subjektima i osposobljeni su za definiranje, provođenje i nadzor nad primjenom mjera zaštite na radu kroz implementaciju suvremenih tehničko-tehnoloških rješenja s ciljem stvaranja uvjeta u kojima se smanjuje broj i težina povreda na radu <i>Professional status: In the course of studies, students are introduced to theoretical and practical aspects of the work safety at the companies, as well as trained to define, implement and supervise application of occupational safety and health measures through the implementation of modern technical and technological solutions for the purpose of creating the conditions in which the number and severity of occupational injuries are minimized.</i>
<u>ZAŠTITA NA RADU 240</u>	Profesionalni položaj: Studenti su kroz realizaciju studijskog programa upoznati i osposobljeni za potpuno i jasno sagledavanje uloge i značaja zaštite na radu u procesu stvaranja sigurnog okruženja pri čemu je poseban naglasak u obrazovanju stavljen na teoretsku i praktičnu osposobljenost za jasno sagledavanje opasnosti i posljedica radnih aktivnosti, načina utvrđivanja neophodnih mjera zaštite na radu, organizacije i nadzora nad primjenom zaštitnih mjera kroz primjenu suvremenih tehničkih rješenja u oblasti zaštite na radu. <i>Professional status: Through the implementation of study program, students are familiar and qualified for full and clear understanding of the role and importance of work safety in the process of creating a secure environment with particular emphasis placed on education in the theoretical and practical training for a clear understanding of the dangers and consequences of work activities, manners of determining the necessary measures, organization and supervision of the</i>

	<i>application of protective measures through the use of modern technical solutions in the field of work safety.</i>
<u>ZAŠTITA OD POŽARA 180</u>	Profesionalni položaj: Studenti su tijekom studiranja upoznati s teoretskim i praktičnim aspektima organiziranja zaštite od požara i osposobljeni su za poslove procjene i osiguranja rizika od požara i eksplozija, nadzor u oblasti zaštite od požara, organizacija i rukovođenje zaštitom od požara, edukacije u sustavu zaštite od požara, stavljajući naglasak na prevenciju primjenjujući najsuvremenija znanja i tehničko-tehnološka rješenja s ciljem smanjenja broja akcidentnih situacija. Professional status: <i>During the studies students are introduced with theoretical and practical aspects of fire protection organization and are qualified for tasks of assessment and securing risk of fire and explosion, control in the field of fire protection, organization and management of fire protection, education in the system of fire protection, while putting emphasis on prevention by applying the latest knowledge and technological solutions in order to reduce the number of accidents.</i>
<u>ZAŠTITA OD POŽARA 240</u>	Profesionalni položaj: Studenti su tijekom studiranja upoznati s teoretskim i praktičnim aspektima organiziranja zaštite od požara i osposobljeni su za poslove procjene i osiguranja rizika od požara i eksplozija, nadzor u oblasti zaštite od požara, organizacija i rukovođenje zaštitom od požara na najvišim organizacijskim razinama, edukacije u sustavu zaštite od požara, bavljenje naučno istraživačkim radom iz oblasti zaštite i spašavanja, stavljajući naglasak na prevenciju, primjenjujući najsuvremenija znanja i tehničko-tehnološka rješenja s ciljem smanjenja akcidentnih situacija. Professional status: <i>During their studies, students are introduced with theoretical and practical aspects of organization of fire protection and are qualified for tasks of assessment and securing risk of fire and explosion, control in the field of fire protection, organization and management of fire protection at the highest organization levels, education in fire protection, dealing with scientific research in the field of protection and rescue putting emphasis on prevention by applying the latest knowledge and technological solutions in order to reduce the number of accidents.</i>

STUDIJ SIGURNOSTI	
<u>KRIMINALISTIKA 180</u>	Profesionalni položaj: Ovaj studijski program osposobljava diplomce znanjem i vještinama neophodnim za brzu prilagodbu širokoj lepezi različitih profesionalnih područja, da prate razvoj i inovacije u praksi zasnovane na njihovoj profesionalnoj edukaciji i da steknu dodatno usavršavanje kroz daljnje obrazovanje. Professional status: <i>This study programme, graduates acquire both the knowledge and skills necessary for rapid adaptation to wide-ranging professional areas, they are qualified to follow the development and innovations in practice based on their professional education and to obtain supplementary training through further education.</i>
<u>KRIMINALISTIKA 3 240</u>	Profesionalni položaj: Ovaj studijski program osposobljava diplomce znanjem i vještinama neophodnim za brzu prilagodbu širokoj lepezi različitih profesionalnih područja, da prate razvoj i inovacije u praksi zasnovane na njihovoj profesionalnoj edukaciji i da steknu dodatno usavršavanje kroz daljnje obrazovanje. Professional status: <i>This study programme, graduates acquire both the knowledge and skills necessary for rapid adaptation to wide-ranging professional areas, they are qualified to follow the development and innovations in practice based on their professional education and to obtain supplementary training through further education.</i>

<u>SIGURNOST 180</u>	Profesionalni položaj: Ovaj studijski program osposobljava diplomce znanjem i vještinama neophodnim za brzu prilagodbu širokoj lepezi različitih profesionalnih područja, da prate razvoj i inovacije u praksi zasnovane na njihovoj profesionalnoj edukaciji i da steknu dodatno usavršavanje kroz daljnje obrazovanje. Professional status: <i>This study programme, graduates acquire both the knowledge and skills necessary for rapid adaptation to wide-ranging professional areas, they are qualified to follow the development and innovations in practice based on their professional education and to obtain additional training through further education.</i>
<u>SIGURNOST 240</u>	Profesionalni položaj: Ovaj studijski program osposobljava diplomce znanjem i vještinama neophodnim za brzu prilagodbu širokoj lepezi različitih profesionalnih područja, da prate razvoj i inovacije u praksi zasnovane na njihovoj profesionalnoj edukaciji i da steknu dodatno usavršavanje kroz daljnje obrazovanje. Professional status: <i>This study programme, graduates acquire both the knowledge and skills necessary for rapid adaptation to wide-ranging professional areas, they are qualified to follow the development and innovations in practice based on their professional education and to obtain additional training through further education.</i>

ENERGETIKA	
<u>ODRŽAVANJE ENERGETSKIH POSTROJENJA 180</u>	Profesionalni položaj: Stečena znanja i vještine na studijskom programu Energetika, smjer Održavanje energetskih postrojenja su poznavanje postojećih sustava i uvođenje novih načina monitoringa i održavanja uređaja i sustava u procesu proizvodnje, distribucije i korištenja električne energije. Završeni studenti su sposobni samostalno čitati projekte, implementirajući nova tehničko-tehnološka rješenja s ciljem stvaranja boljih ekoloških uvjeta života uz korištenje svih potrebnih zaštitnih mjera za ljude i opremu. Professional status: <i>Aquired knowledge and skills in the study program Energetics, Department of Power Plant Maintenance consist of the knowledge of existing systems and introducing new ways of monitoring and maintenance of devices and systems in the process of production, distribution and use of electricity. Graduates are able to read projects on their own by implementing new technological solutions in order to create better environmental conditions of life with the use of all necessary protective measures for people and equipment.</i>
<u>ODRŽAVANJE ENERGETSKIH POSTROJENJA 240</u>	Profesionalni položaj: Studenti u tijeku studiranja su upoznati s teoretskim i praktičnim aspektima projektiranja i uvođenja novih načina monitoringa i održavanja aparata i sustava u procesu proizvodnje, distribucije i korištenja općenito energije i električne energije. Završeni studenti će biti sposobni uključiti se u sustav projektiranja kao i samostalno čitati projekte implementirajući nova tehničko-tehnološka rješenja s ciljem stvaranja boljih ekoloških uvjeta života uz primjenu svih potrebnih zaštitnih mjera za ljude i opremu. Professional status: <i>During the study period, students are introduced with theoretical and practical aspects of designing and the introduction of new ways of monitoring and maintaining apparatus and systems in the process of production, distribution and consumption of electricity and energy in general. Graduate students will be able to engage in the design systems and to read projects independently thus implementing new technical and technological solutions in order to create better ecological living conditions with the application of all necessary protective measures for people and equipment.</i>

<u>GOSPODARENJE ENERGIJOM I ENERGETSKA UČINKOVITOST 180</u>	Profesionalni položaj: Stečena znanja i vještine na studijskom programu Energetika, smjer Gospodarenje energijom i energetska učinkovitost su zasnovani na poznavanju teoretskih i praktičnih aspekata upravljanja i potrošnje energije s ciljem povećanja općenito energetske i elektroenergetske učinkovitosti u industriji, uvođenjem novih načina upravljanja i eksploatacije. Završeni studenti su sposobni čitati projekte i implementirati nova tehničko-tehnološka rješenja s ciljem stvaranja boljih ekoloških uvjeta života uz korištenje svih potrebnih zaštitnih mjera za ljude i opremu. Professional status: <i>Acquired knowledge and skills in the study program Energetics with a major in Energy management and energy efficiency is based on the knowledge of theoretical and practical aspects of energy management and energy consumption with the aim of increasing energy and power efficiency in the industry in general, by introducing new modes of management and exploitation. Graduates are able to read projects on their own while implementing new technical and technological solutions in order to create better environmental life conditions with the use of all necessary protective measures for people and equipment.</i>
<u>GOSPODARENJE ENERGIJOM I ENERGETSKA UČINKOVITOST 240</u>	Profesionalni položaj: Studenti u tijeku studiranja su upoznati s teoretskim i praktičnim aspektima upravljanja i potrošnje energije s ciljem povećanja energetske i elektroenergetske učinkovitosti u industriji, uvođenjem novih načina upravljanja i eksploatacije. Završeni studenti će biti sposobni uključiti se u sustav projektiranja, kao i samostalno čitati projekte implementirajući nova tehničko-tehnološka rješenja s ciljem stvaranja boljih ekoloških uvjeta života uz korištenje svih potrebnih zaštitnih mjera za ljude i opremu. Professional status: <i>During the study period, students are introduced with theoretical and practical aspects of energy management and consumption with the purpose of increasing energy and power efficiency in the industry by introducing new modes of management and exploitation. Graduate students will be able to engage in the design systems and to read projects independently thus implementing new technical and technological solutions in order to create better ecological living conditions with the application of all necessary protective measures for people and equipment.</i>
<u>OBNOVLJIVI IZVORI ENERGIJE 180</u>	Profesionalni položaj: Stečena znanja i vještine na studijskom programu Energetika, smjer Obnovljivi izvori energije su zasnovani na poznavanju teoretskih i praktičnih aspekata uvođenja novih obnovljivih i sekundarnih sustava za proizvodnju električne energije, kao i načina upravljanja i eksploatacije elektroenergetskog sustava. Završeni studenti su sposobni samostalno čitati projekte implementirajući nova tehničko-tehnološka rješenja s ciljem stvaranja boljih ekoloških uvjeta života uz korištenje svih potrebnih zaštitnih mjera za ljude i opremu. Professional status: <i>Acquired knowledge and skills in the study program Energetics with a major in renewable energy sources is based on the knowledge of theoretical and practical aspects of introducing new renewable and secondary systems for electricity generation, as well as of the approach to management and operation of the power system. Graduates are able to read projects on their own while implementing new technical and technological solutions in order to create better environmental life conditions with the use of all necessary protective measures for people and equipment.</i>
<u>OBNOVLJIVI IZVORI ENERGIJE 240</u>	Profesionalni položaj: Studenti u tijeku studiranja su upoznati s teoretskim i praktičnim aspektima uvođenja novih obnovljivih i sekundarnih sustava za proizvodnju električne energije, kao i načina upravljanja i eksploatacije elektroenergetskog sustava. Završeni studenti će biti sposobni da se uključe u sustav projektiranja, kao i da samostalno čitaju projekte implementirajući nova tehničko-tehnološka rješenja s ciljem stvaranja boljih ekoloških uvjeta života uz korištenje svih potrebnih zaštitnih mjera za ljude i opremu. Professional status: <i>During the study period, students are introduced with theoretical and practical aspects of introducing new renewable and secondary systems for electricity generation, as well as the management modes and power system exploitation. Graduate students will be able to engage in the design systems and to read projects independently thus</i>

	<i>implementing new technical and technological solutions in order to create better ecological living conditions with the application of all necessary protective measures for people and equipment.</i>
<u>TERMOTEHNIKA 180</u>	Profesionalni položaj: Stečena znanja i vještine na studijskom programu Energetika, smjer Termotehnika su poznavanje postojećih načina zagrijavanja i hlađenja prostora, mogućnosti i prednosti pri uvođenju novih tehnologija. Završeni studenti su sposobni samostalno čitati projekte, implementirajući nova tehničko-tehnološka rješenja s ciljem stvaranja boljih ekoloških uvjeta života uz korištenje svih potrebnih zaštitnih mjera za ljude i opremu. Professional status: <i>Acquired knowledge and skills in the study program Energetics, Thermotechnics consists of the knowledge of existing ways of heating up and cooling the space, opportunities and advantages of introducing new technologies.. Graduates are able to read projects on their own by implementing new technical and technological solutions in order to create better environmental conditions of life with the use of all necessary protective measures for people and equipment.</i>
<u>TERMOTEHNIKA 240</u>	Profesionalni položaj: Studenti u tijeku studiranja su upoznati s teoretskim i praktičnim aspektima zagrijavanja i hlađenja prostora i načinima projektiranja i uvođenja novih sustava za poboljšanje energetske efikasnosti u građevinarstvu. Završeni studenti će biti sposobni uključiti se u sustav projektiranja, kao i samostalno čitati projekte impementirajući nova tehničko-tehnološka rješenja s ciljem stvaranja boljih ekoloških uvjeta života uz korištenje svih potrebnih zaštitnih mjera za ljude i opremu. Professional status: <i>During the study period, students are introduced with theoretical and practical aspects of space heating and cooling and the ways of designing and introducing new systems to improve energy efficiency in construction. Graduate students will be able to engage in the design systems and to read projects independently thus implementing new technical and technological solutions in order to create better ecological living conditions with the application of all necessary protective measures for people and equipment.</i>

POSLOVNA EKONOMIJA	
<u>MENADŽMENT 180</u>	Profesionalni položaj: Znanja i vještine koje se stječu završetkom Studija poslovne ekonomije, smjera Menadžment, studenti su osposobljeni za rad i profesionalni razvoj na istraživanju, projektiranju i dizajniranju organizacije poduzeća i njegovih dijelova, menadžmentu na svim organizacijskim razinama, upravljanju ljudskim potencijalima, upravljanju proizvodnjom, projektnom menadžmentu, upravljanju nagrađivanjem, konzultantskim poslovima iz područja organizacije, menadžmenta i reinženjeringa, upravljanja promjenama i upravljanja krizama te istraživačke i razvojne poslove u znanstvenim i obrazovnim institucijama. Professional status: <i>Knowledge and skills gained after completion of the studies of Business Economics, Management Department; the students will be competent to work and professional develop in research, design and organisation of enterprises and their components, management at all organisational levels of human resource management, production management, reward management, consultancy services form scope of organisation, management and reengineering, change management and crisis management and resource and development jobs in scientific and educational institutions.</i>
<u>MENADŽMENT 240</u>	Profesionalni položaj: Znanja i vještine koje se stječu završetkom Studija poslovne ekonomije, smjera Menadžment, omogućuju studentima obavljanje složenih stručnih radnih zadataka, učešće u pripremi i realizaciji visoko stručnih istraživanja,

	projektiranja i dizajniranja poduzeća, dijelova poduzeća, menadžment ljudskih potencijala te upravljanje proizvodnim procesima, vode pripremu, javnu prezentaciju i izvođenje projekata, upravljanju sustavima nagrađivanja, organiziraju i pružaju konzultantske usluge iz domena naprednog menadžmenta promjena, kriznog i istraživačko-razvojnog timskog menadžmenta u znanstvenim, obrazovnim i drugim javnim ustanovama. Professional status: Knowledge and skills gained after completion of the studies of Business Economics, Management Department; the students will be competent to perform complex technical tasks, participation in the preparation and implementation of highly specialized research, engineering and design companies, parts of companies, human resource management and the system, organize and provide consultancy services in the domain of advanced management of changes, crisis and a research and development team management in scientific, educational and other public institutions.
<u>FINANCIJE I</u> <u>RAČUNOVODSTVO 180</u>	Profesionalni položaj: Studenti će biti osposobljeni za samostalno vođenje poslovnih knjiga malog poduzeća, obrta i neprofitnih organizacija, te za preuzimanje stručnih poslova u okviru financijsko-računovodstvene struke srednje-velikih i velikih poduzetnika, za preuzimanje organizacijskih funkcija u dijelu koji se odnosi na financijsko-računovodstvene poslove u poduzećima, bankama i osiguravajućim društvima, te financijskog menadžmenta, financijskog računovodstva i izvještavanja, kontrolinga, menadžerskog računovodstva, poslovnog planiranja i revizije. Professional status: <i>Students will be able to independently conduct business books of small businesses, crafts and non-profit organizations, to retrieve the professional jobs in the finance and accounting profession in medium-sized and large businesses, to retrieve organizational functions in the part that is related to the financial and accounting activities in companies, banks and insurance companies, as well for: financial management, financial accounting and reporting, controlling, management accounting, business planning and audits.</i>
<u>FINANCIJE I</u> <u>RAČUNOVODSTVO 240</u>	Profesionalni položaj: Studenti su osposobljeni za samostalno obavljanje složenih knjigovodstveno-računovodstvenih poslova i zadataka, planiranje, aranžiranje i rukovođenje ljudskim, tehničkim resursima, timovima, organima ili sustavima organa koji obavljaju poslove iz domene financijskog menadžmenta u malim, srednje velikim i velikim poduzetničkim cjelinama unutar proizvodne ili uslužne sfere, institucijama bankarskog sektora, osiguranja, neprofitnim organizacijama i sustavima i ostalim subjektima javnog sektora. Studenti raspolažu vještinama analize, pripreme i prezentacije financijskog poslovanja, kontrolinga i razvojnog financijskog menadžmenta složenih poslovnih sustava primjenjujući suvremene metode i tehnička dostignuća u ovoj oblasti. Professional status: <i>Students will be able to perform complex bookkeeping and accounting tasks, planning, arranging and managing the human, technical resources, teams, organs or organ systems that perform tasks in the domain of financial management in small, medium and large entrepreneurial units within manufacturing or service sphere, banking institutions, insurance companies, nonprofit organizations and systems, and other entities of the public sector. Students will have skills of analysis, preparation and presentation of financial operations, controlling and financial management of the development of complex business system using modern methods and technical achievements in this area.</i>
<u>MENADŽMENT JAVNOG</u> <u>SEKTORA I UPRAVE 180</u>	Profesionalni položaj: Znanja i vještine koje se stječu završetkom Studija poslovne ekonomije, smjera Menadžment javnog sektora i uprave odnose se na upravljanje kompleksnošću velikog broja funkcija organa javne uprave i optimizacijom informacijskih, vrijednosnih i prije svega financijskim tijekovima u sustavu uprave. Isto tako u sferu poslova i zadataka koji su u nadležnosti ovog studijskom smjera su poslovi praćenja velikog broja građana i drugih klijenata kojima se pružaju usluge i rješavaju zahtjevi; kontroliranje upravljačkih efekata funkcija na više razina (razina jedinica uprave i lokalne samouprave,

	razina rukovoditelja odjeljenja, razina operativnih izvršitelja); planiranje budućih projekata, akcija i aktivnosti u cjelini koji uključuju višedimenzionalnost interakcija (plan budžeta, obveza i naplate potraživanja, plan ekološke zaštite, prostorno planiranje, izgradnja infrastrukturnih sustava itd. Professional status: Knowledge and skills that outcomes after completion the studies of Business Economics, Department Public Sector Management and Administration is to manage the complexity of a large number of functions of public administration and optimization of information, value and above all financial flows in the system administration. Also in the realm of work and assignments within the jurisdiction of this study direction is to follow a large number of citizens and other clients that provide services and resolve requests, controlling the effects of management functions at multiple levels (level units of government, and local government, the level of executive departments , the level of operational recruitment); planning future projects, actions and activities that involve the whole multidimensionality interaction (budget plan, liabilities and receivables, the plan of environmental protection, zoning, building infrastructure systems, etc.
<u>MENADŽMENT JAVNOG SEKTORA I UPRAVE 240</u>	Profesionalni položaj: Znanja i vještine koje se stječu završetkom Studija poslovne ekonomije, smjera menadžment javnog sektora i uprave, omogućuju studentima razumijevanje i obavljanje visoko stručnih analiza složenih funkcionalnih sustava u domenu javne uprave , optimiziraju i unapređuju informacijske, vrijednosne i finansijske komponente javnih upravnih struktura. Studenti su osposobljeni za aranžiranje organizacijskih, kadrovsko-tehničkih i ljudskih resursa u složene upravne cjeline koje servisiraju sve vrste usluga i zahtjeva građana i drugih klijenata u procesima javne uprave, rukovode, kontroliraju i ocjenjuju efekte djelovanja upravnih sustava i njihovih dijelova, pojedinaca i organa, kao i efekte rukovođenja istim na razinama zasebnih upravnih jedinica ili višim upravnim razinama lokalne samouprave, državne uprave i drugih institucija javnog sektora. Stečena znanja i vještine studenti primjenjuju rukovodeći procesima planiranja složenijih višedimenzionalnih projekata, procesa i akcija koje objedinjuju veliki broj čimbenika i interakcija u cjeline s jasno definiranim funkcijama u oblastima budžetskog planiranja i poslovanja, razvoja poreznog, infrastrukturnih i ostalih sustava primjenom ekoloških standarda i principa održivog razvoja općenito. Professional status: Knowledge and skills that outcomes after the studies Business Economics , Department of Public Sector Management and Administration is to enable students to understand and perform highly technical analysis of complex functional systems in the field of public administration, optimize and enhance information, valuable and financial components of public administrative structure. Students are trained for arranging the organizational, personnel and technical and human resources in the complex administrative units that service all kinds of services and applications for citizens and other clients in the processes of public administration, manage, control and evaluate the effects of actions of administrative systems and their parts, of individuals and authorities, as the effects of management on the same level of separate administrative units or higher administrative levels of local government, public administration and other public sector institutions. The acquired knowledge and skills students apply by managing planning processes of complex multidimensional projects, processes and actions that combine a large number of factors and interactions in one unit with clearly defined functions in the areas of budget planning and business development tax, infrastructure and other systems by applying environmental standards and principles of sustainable development generally.

ORGANIZACIJSKE ZNANOSTI	
<u>INFORMACIJSKE TEHNOLOGIJE 180</u>	Profesionalni položaj: Studenti će biti osposobljeni projektirati, razvijati i održavati hardverske i softverske komponente računalnih sustava i mreža. Projektirati i dizajnirati relacijske baze podataka i primijeniti osnovnu razinu analize podataka.

	Razumjeti i upravljati sigurnošću računalnih sustava, mreža i podataka. Primijeniti naprednu razinu korištenja programskih jezika za učinkovit razvoj aplikativnog softvera i web-a. Razumjeti osnovne ekonomske principe i upravljati projektima koristeći odgovarajuće IT alate. Professional status: <i>Students will be competed to perform the following: to design, develop and maintain the hardware and software components of the computer system and networks, to design the relational databases and to apply the basic level of data analysis, to understand and manage the computer system security, networks and data, to apply advanced level of the use of programming languages for the efficient software and web applications development, to apply basic performance level of optional systems and server applications, to understand basic principles of economics and to manage the projects using appropriate IT tools.</i>
<u>INFORMACIJSKE TEHNOLOGIJE 240</u>	Profesionalni položaj: Studenti će biti osposobljeni projektirati, razvijati i održavati hardverske i softverske komponente računalnih sustava i mreža. Projektirati i dizajnirati relacijske baze podataka i primijeniti osnovnu razinu analize podataka. Razumjeti i upravljati sigurnošću računalnih sustava, mreža i podataka. Primijeniti naprednu razinu korištenja programskih jezika za učinkovit razvoj aplikativnog softvera i web-a. Primijeniti osnovnu razinu rada s operativnim sustavima i server aplikacijama. Razumjeti osnovne ekonomske principe i upravljati projektima koristeći odgovarajuće IT alate. Professional status: <i>Students will be competed to perform the following: to design, develop and maintain the hardware and software components of the computer system and networks, to design the relational databases and to apply the basic level of data analysis, to understand and manage the computer system security, networks and data, to apply advanced level of the use of programming languages for the efficient software and web applications development, to apply basic performance level of optional systems and server applications, to understand basic principles od economics and to manage the projects using appropriate IT tools.</i>
<u>INFORMACIJSKE TEHNOLOGIJE 180 2018/2019</u>	Profesionalni položaj: Na osnovu stečenih vještina prvostupnik iz oblasti inforamacijskih tehnologija će biti sposoban upotrijebiti temeljna matematička znanja pri rješavanju problema iz struke kao i ta znanja iskoristiti u definiranju računarskih principa i metoda koje se odnose na organizaciju i arhitekturu računala, struktura podatka i algoritma u izradi računarskih sustava. Također, biti će osposobljen za projektiranje, dizajniranje i razvoj sustava upotrebom odgovarajućih metoda, tehnika i alata te znati procijeniti sigurnosne, etičke, profesionalne, zakonske i društvene kriterije u primjeni tehnologije. Professional status: Based on the acquired skills, a bachelor in the field of information technologies will be able to use basic mathematical knowledge in solving professional problems, as well as to use this knowledge in defining computer principles and methods related to computer organization and architecture, data structure and algorithms in computer systems development. He/she will also be trained to design, engineer and develop systems using appropriate methods, techniques and tools and will be able to assess safety, ethical, professional, legal and social criteria in the application of technology.
<u>INFORMACIJSKE TEHNOLOGIJE 240 2018/2019</u>	Profesionalni položaj: Na osnovu stečenih vještina prvostupnik iz oblasti inforamcijskih tehnologija će biti sposoban upotrijebiti temeljna matematička znanja pri rješavanju problema iz struke kao i ta znanja iskoristiti u definisanju računarskih principa i metoda koje se odnose na organizaciju i arhitekturu računara, struktura podatka i algoritma u izradi računarskih sustava. Također, bit će osposobljen za projektiranje, dizajniranje i razvoj sustava upotrebom odgovarajućih metoda, tehnika i alata te znati procijeniti sigurnostne, etičke, profesionalne, zakonske i društvene kriterije u primjeni tehnologije. Pored navedenog, bit će sposoban istraživati, pratiti trendove, analizirati, dokumentovati i prezentirati tehničke podatke iz područja informacijskih tehnologija. Professional status: Based on the acquired skills, a bachelor in the field of information technologies will be able to use basic

	mathematical knowledge in solving professional problems, as well as to use this knowledge in defining computer principles and methods related to computer organization and architecture, data structure and algorithms in computer systems development. He/she will also be trained to design, engineer and develop systems using appropriate methods, techniques and tools and will be able to assess safety, ethical, professional, legal and social criteria in the application of technology. In addition, he/she will be able to research, follow trends, analyse, document and present technical data in the field of information technologies
--	--

PRAVO I FINANCIJE	
<u>PRAVO I FINANCIJE 240</u>	Profesionalni položaj: Student posjeduje opća i posebna teorijska i praktična znanja iz više pravnih i ekonomskih oblasti te sposobnost njihove primjene u obavljanju poslova koje zahtijeva poslodavac. Sposobnosti se očituju u pripremi pravnih akata, u rješavanju slučajeva i formuliranju stavova, zaključaka i donošenju odluka pri njihovom argumentiranju i prezentiranju; sposobnost korištenja različitih metoda tumačenja pravnih propisa, razvijanje kritičkog i samokritičkog mišljenja i usvajanje objektivnog stava; sposobnost uočavanja problema, određivanja najprimjerenijeg pristupa za njegovo rješavanje, pravilne analize stanja i sinteze prikupljenih podataka te pronalaženje adekvatnog rješenja logičkim rezoniranjem i kreativnim djelovanjem, kako samostalno, tako i radom u timu; sposobnost prikupljanja i obrade relevantnih informacija, njihove prezentacije i razmjene korištenjem ovladanom pravnom i ekonomskom terminologijom, efikasnim usmenim i pisanim izražavanjem i razvijenim sposobnostima komuniciranja o pravnim i ekonomskim temama; sposobnost samostalnog vođenja poslovnih knjiga malog poduzeća, obrta i neprofitnih organizacija; sposobnost za obavljanje stručnih poslova u okviru financijsko-računovodstvene i pravne struke srednje-velikih poduzeća; sposobnost za obavljanje poslova organizacijskih funkcija u dijelu koji se odnosi na financijsko- računovodstvene i pravne poslove u poduzećima, bankama i osiguravajućim društvima. Professional status: <i>Students has general and specific theoretical and practical knowledge from several legal and economic areas and the ability to apply them in the performance of work required by employer. Abilities are reflected in the preparation of legal documents, in solving cases and formulating opinions, conclusions and making decisions and in their argument and presentation; the ability to use various methods of interpretation of legal regulations, the development of critical and self-critical thinking and adopting an objective attitude; the ability to notice problems, determining the most appropriate approach for its resolution, the correct analysis of the situation and synthesis of data collected, and finding adequate solutions through logical reasoning and creative activity, both independently and working in a team; ability to gather and process the relevant information, their presentation and exchange using controlled legal and economic terms, effective oral and written expression and development communication skills on legal and economic issues; the ability to independent bookkeeping of small businesses, crafts and non-profit organizations; the ability to perform professional activities in the the framework of financial, accounting and legal affairs in companies, banks and insurance companies.</i>
DIZAJN	
<u>DIZAJN INTERIJERA 180</u>	Profesionalni položaj: Po završetku studijskog smjera Dizajn interijera, student je kompetentan: samostalno organizirati i rukovoditi zadatke dizajniranja interijera; biti dio tima u dizajn studijima, arhitektonskim studijima i svim institucijama koje izvode zadatke oblikovanja i uređenja unutarnjih prostora; kreativno rješavati profesionalne zadatke kombinirajući i povezujući

	multidisciplinarna teorijska znanja i praktične vještine stečene u tijeku školovanja iz svih zastupljenih oblasti znanosti i umjetnosti na studiju; istraživati i razmjenjivati informacije, ideje i rješenja s različitim interesnim grupama u svrhu promicanja vrijednosti struke i vlastitih stavova vezanih za struku; nadograđivati stečeno znanje; samostalno kroz praksu ili unutar određenog obrazovnog sustava, u svrhu profesionalnog razvoja; koristiti i unaprjeđivati računarske i druge suvremene tehnologije. Professional status: <i>After having completed the study of Interior Design, a student is qualified for the following: to independently organise and manage the interior design tasks; to part of a team at design studios, architectural studios or in any institution performing interior designing and decoration of interiors; to creatively solve any professional tasks combining and connecting multidisciplinary theoretical knowledge and practical skills gained during the course of education from all scientific and artistic fields represented; to explore and exchange the information, ideas and solutions with different interest groups for the purpose of promotion of the profession values and own perspectives related to the profession; to expand already acquired knowledge either independently through the practice or within certain educational system aiming at professional development; to use and improve computer and any other modern technology.</i>
DIZAJN INTERIJERA 240	Profesionalni položaj: Po završetku studijskog smjera Dizajn interijera, student je kompetentan: samostalno organizirati i rukovoditi zadatke dizajniranja interijera; biti dio tima u dizajn studijima, arhitektonskim studijima i svim institucijama koje izvode zadatke oblikovanja i uređenja unutarnjih prostora; kreativno rješavati profesionalne zadatke kombinirajući i povezujući multidisciplinarna teorijska znanja i praktične vještine stečene u tijeku školovanja iz svih zastupljenih oblasti znanosti i umjetnosti na studiju; istraživati i razmjenjivati informacije, ideje i rješenja s različitim interesnim grupama u svrhu promicanja vrijednosti struke i vlastitih stavova vezanih za struku; nadograđivati stečeno znanje; samostalno kroz praksu ili unutar određenog obrazovnog sustava, u svrhu profesionalnog razvoja; koristiti i unaprjeđivati računarske i druge suvremene tehnologije. Professional status: <i>After having completed the study of Interior Design, a student is qualified for the following: to independently organise and manage the interior design tasks; to part of a team at design studios, architectural studios or in any institution performing interior designing and decoration of interiors; to creatively solve any professional tasks combining and connecting multidisciplinary theoretical knowledge and practical skills gained during the course of education from all scientific and artistic fields represented; to explore and exchange the information, ideas and solutions with different interest groups for the purpose of promotion of the profession values and own perspectives related to the profession; to expand already acquired knowledge either independently through the practice or within certain educational system aiming at professional development; to use and improve computer and any other modern technology.</i>
GRAFIČKI DIZAJN 180	Profesionalni položaj: Po završetku studijskog smjera Grafički dizajn, student je kompetentan: samostalno organizirati i rukovoditi zadatke u oblasti pripreme za tisak, grafičkog dizajna produkta, web dizajna i raznih srodnih oblasti; biti dio tima u marketinškim agencijama, dizajn studijima, izdavačkim poduzećima, tiskarama; kreativno rješavati profesionalne zadatke kombinirajući i povezujući multidisciplinarna teorijska znanja i praktične vještine stečene u tijeku školovanja iz svih zastupljenih oblasti znanosti i umjetnosti na studiju; istraživati i razmjenjivati informacije, ideje i rješenja s različitim interesnim grupama u svrhu promicanja vrijednosti struke i vlastitih stavova vezanih za struku; nadograđivati stečeno znanje, samostalno kroz praksu ili unutar određenog obrazovnog sustava, u svrhu profesionalnog razvoja; koristiti i unaprjeđivati računarske i druge suvremene tehnologije. Professional status: <i>After having completed the study of Graphic Design, the student is qualified for the following: to independently organise and manage the prepress task, graphic product design, web design and different related fields; to be</i>

	<i>part of a team in marketing agencies, design studios publishing companies, print houses; to solve any professional tasks creatively combining and connecting multidisciplinary theoretical knowledge and practical skills gained within the course of education from all scientific and artistic fields represented; to explore and exchange the information, ideas and solutions with different interest groups for the purpose of promotion of professional values and own perspectives related to the profession; to expand already acquired knowledge either independently through the practice or within certain educational system aiming at professional development; to use and improve computer and any other modern technology.</i>
<u>GRAFIČKI DIZAJN 240</u>	Profesionalni položaj: Po završetku studijskog smjera Grafički dizajn, student je kompetentan: samostalno organizirati i rukovoditi zadatke u oblasti pripreme za tisak, grafičkog dizajna produkta, web dizajna i raznih srodnih oblasti; biti dio tima u marketinškim agencijama, dizajn studijima, izdavačkim poduzećima, tiskarama; kreativno rješavati profesionalne zadatke kombinirajući i povezujući multidisciplinarna teorijska znanja i praktične vještine stečene u tijeku školovanja iz svih zastupljenih oblasti znanosti i umjetnosti na studiju; istraživati i razmjenjivati informacije, ideje i rješenja s različitim interesim grupama u svrhu promicanja vrijednosti struke ili vlastitih stavova vezanih za struku; nadograđivati stečeno znanje, samostalno kroz praksu ili unutar određenog obrazovnog sustava, u svrhu profesionalnog razvoja; koristiti i unaprjeđivati računarske i druge suvremene tehnologije. Professional status: <i>After having completed the study of Graphic Design, the student is qualified for the following: to independently organise and manage the prepress tasks, graphic product design, web design and different related fields; to be part of a team in marketing agencies, design studios, publishing companies, printing houses; to solve any professional tasks creatively combining and connecting multidisciplinary theoretical knowledge and practical skills gained within the course of education from all scientific and artistic fields represented; to explore and exchange the information, ideas and solutions with different interest groups for the purpose of promotion of profession values and own perspectives related to the profession; to expand already acquired knowledge either independently through the practice or within certain educational system aiming at professional development; to use and improve computer and any other modern technology.</i>
<u>MODNI DIZAJN 180</u>	Profesionalni položaj: Znanjem i vještinama koje se stječu završetkom studijskog smjera Modnog dizajna, studenti se osposobljavaju za rad u dizajnerskim studijima tekstilnih i odjevnih poduzeća, u modnim studijima, kazalištima, u filmskoj industriji, televiziji, muzejima i srednjim školama te na drugim mjestima gdje je potrebno temeljito poznavanje i razumijevanje modnih kretanja, likovna senzibilnost i širina humanističkog obrazovanja. Širinom svog likovnog obrazovanja osposobljen je za izražavanje kreativnosti razvijene tijekom studija i procjenu likovno-dizajnerske vrijednosti proizvoda. Dizajnersko stručno obrazovanje omogućava mu da uoči i prati svjetske modne trendove, a značajan udio kolegija iz humanističkih i ekonomskih disciplina u nekim modulima osposobljava ga za rad na promidžbi mode u svim sredstvima javnog informiranja. Professional status: <i>Knowledge and skills that outcomes from the study, the direction of Fashion Design, are trained students to work in the design studios of textile and clothing companies in the fashion studios, theaters, the film industry, television, museums and secondary schools and other places where you need a thorough knowledge and understanding of fashion trends, artistic sensibility and breadth of humanistic education. Breadth of its artistic education is qualified to express creativity developed during the study and evaluation of visual design of the product. Professional education in design allows you to perceive the global the global fashion trends; a significant proportion of courses in the humanistic and economic disciplines in some modules, allows you to work on the promotion of fashion in all the media.</i>
<u>MODNI DIZAJN 240</u>	Profesionalni položaj: Znanjem i vještinama koje se stječu završetkom studijskog smjera Modnog dizajna, studenti se osposobljavaju za rad u dizajnerskim studijima tekstilnih i odjevnih poduzeća, u modnim studijima, kazalištima, u filmskoj

	industriji, televiziji, muzejima i srednjim školama te na drugim mjestima gdje je potrebno temeljito poznavanje i razumijevanje modnog kretanja, likovna senzibilnost i širina humanističkog obrazovanja. Širinom svog likovnog obrazovanja osposobljen je za izražavanje kreativnosti razvijene tijekom studija i procjenu likovno-dizajnerske vrijednosti proizvoda. Dizajnersko stručno obrazovanje omogućava mu da uoči i prati svjetske modne trendove, a značajan udio kolegija iz humanističkih i ekonomskih disciplina u nekim modulima osposobljava ga za rad na promidžbi mode u svim sredstvima javnog informiranja. Professional status: <i>Knowledge and skills that outcome from the study, the direction of Fashion Design, are trained students to work in the design studios and textile and clothing companies in the fashion studios, theaters, the film industry, television, museums and secondary schools and other places where you need a thorough knowledge and understanding of fashion trends, artistic sensibility and breadth of humanistic education. Breadth of its artistic education is qualified to express creativity developed during the study and evaluation of visual design of the product. Professional education in design allows you to perceive the global fashion trends; a significant proportion of courses in the humanistic and economic disciplines in some modules, allows you to work in the promotion of fashion in all the media.</i>
--	--