

На основу члана 65. Закона о високом образовању ("Сл. гл. РС", бр. 88/2017, 27/2018- др. закон, 73/2018, 67/2019, 6/2020 – др. закони, 11/2021 – аутентично тумачење, 67/2021- др. закон и 67/2021 и 76/2023), члана 101. Статута Академије струковних студија Западна Србија број 100/2-2 од 25.01.2023. године (пречишћен текст), Предлога Наставно-стручног Већа Одсека Ужице број 323/05/5 од 09.10.2023.године и Предлога Наставно-стручног Већа Одсека Ваљево број 407-2/06 од 25.05.2023. године, чланови Наставно-стручног већа Академије, на седници ван седнице, одржаној електронским путем дана 11.10.2023. године, донели су следећу:

**ОДЛУКУ  
 О УЖИМ НАУЧНИМ, ОДНОСНО СТРУЧНИМ ОБЛАСТИМА  
 СА ПРИПАДАЈУЋИМ НАСТАВНИМ ПРЕДМЕТИМА**

**I** Утврђују се уже научне, односно стручне области које ће се примењивати код избора наставника и сарадника у наставничка и сарадничка звања по Закону о високом образовању.

**II** Називи ужих научних, односно стручних области са припадајућим предметима, налазе се у следећим табелама:

**Одсек Ужице:**

Уже научне, односно стручне области	Предмети у оквиру ужих научних, односно стручних области
Социолошке науке	<b>Назив предмета</b>
	Истраживања у сестринству
	Менаџмент и медијско изражавање
	Методе истраживања и научне комуникације
	Облици медијског изражавања
	Пословна етика
	Пословна и еколошка етика
	Психологија медија
	Социологија
	Социологија слободног времена
Филолошке науке	Енглески језик
	Енглески језик 1
	Енглески језик 2
	Енглески језик 3
	Немачки језик 1
	Немачки језик 2
	Пословни енглески језик
	Пословни енглески у туризму
	Руски језик
	Руски језик 1
	Руски језик 2
	Француски језик 1
Француски језик 2	

Математичке науке	Алгоритми и дискретна математика
	Вероватноћа и статистика
	Дискретне структуре
	Информатичка методологија истраживачког рада
	Математика 1
	Математика 2
	Пословна математика
	Статистика
	Стереометрија
Примењена физика	Акустика и осветљење ентеријера
	Инжењерска физика
	Радијација и заштита
	Транспортни системи
	Физика
	Физика зграде
	Физика са основама радиологије
Економске науке	Агенцијско и хотелско пословање
	Агенцијско пословање
	Анализа финансијских извештаја
	Безбедност у туризму
	Вештине комуникације у здравству
	Глобална економија
	Дигитални маркетинг
	Економија социјалног сектора
	Економика бизниса
	Екотуризам
	Израда завршног мастер рада
	Интерна ревизија
	Интернет маркетинг
	Истраживање тржишта
	Истраживање туристичког тржишта и МИС
	Контрола и ревизија
	Маркетинг
	Маркетинг у трговини
	Маркетинг у туризму
	Маркетинг услуга
	Међународна трговина услугама
	Међународни бизнис и менаџмент
	Међународни менаџмент
	Међународни рачуноводствени стандарди
	Међународно пословање
	Међународно пословање предузећа
	Међународно пословно финансирање



	Менаџмент
	Менаџмент догађаја и анимација у туризму
	Менаџмент комплементарних делатности у туризму
	Менаџмент малих и средњих предузећа
	Менаџмент туристичке дестинације
	Основи рачуноводства
	Понашање потрошача
	Понашање потрошача у туризму
	Пореско планирање
	Пословне финансије
	Пословно комуницирање
	Пословно комуницирање у туризму
	Предузетништво
	Рачуноводствени информациони систем
	Рачуноводство
	Рачуноводство малих и средњих предузећа
	Савремене тенденције у светској привреди
	Савремени облици туризма
	Саобраћај и инфраструктура у туризму
	Специјална рачуноводства
	Трговински менаџмент
	Туризам и култура
	Увод у туризам
	Управљање одрживим развојем
	Управљање финансијама
	Управљачко рачуноводство
	Финансијска анализа
	Финансијска анализа пословања
	Финансијска контрола
	Финансијска тржишта
	Финансијски менаџмент
	Финансијско извештавање
	Финансијско рачуноводство
	Фискални систем
	Хотелијерско пословање
Менаџмент и бизнис	Вештине комуникације у здравству
	Еколошки менаџмент
	Израда завршног мастер рада
	Индустријски менаџмент
	Интегрисани менаџмент систем
	Интегрисани менаџмент систем у туризму
	Истраживање тржишта
	Истраживање туристичког тржишта и МИС

	Лидерство и управљање променама
	Маркетинг менаџмент
	Маркетинг менаџмент туристичке дестинације
	Међународни менаџмент
	Менаџмент
	Менаџмент инвестиција
	Менаџмент иновација
	Менаџмент квалитета
	Менаџмент квалитета у туризму
	Менаџмент људских ресурса
	Менаџмент малих и средњих предузећа
	Менаџмент стратегије и развоја
	Менаџмент у здравству
	Менаџмент у туризму
	Методе истраживања и научне комуникације
	Методологија израде специјалистичког рада
	Организација пословних система
	Организација рада
	Организација предузећа
	Организација тренинга
	Организационо понашање
	Предузетништво
	Стратегијски менаџмент
	Трговински менаџмент
	Управљање људским ресурсима
	Управљање пројектима
Правне науке	Правни аспекти здравствене неге
	Привредно и радно право
	Привредно право
Рачунарско инжењерство и информатика	C / C++
	WEB дизајн
	WEB програмирање
	Алати графичког дизајн
	Алгоритми и структуре података
	Апликативни софтвер
	Апликативни софтвер у туризму
	Аудио и видео технологије
	Базе података
	Базе података, SQL, MySQL
	Дигитална и HD телевизија
	Дигитални маркетинг
	Електронско пословање
	Електронско пословање у здравству



Електронско пословање у туризму
Завршнирад - СТИР
Изабрана поглавља из ИТ
Израда завршног мастер рада
Индустријски рачунари
Интернет маркетинг
Интернет ствари
Интернет технологије
Информатика у здравству
Информатичка методологија истраживачког рада
Информациони и комуникациони системи
Истраживање података на вебу (WEB mining)
Компјутерска графика
Компјутерско пројектовање 1
Компјутерско пројектовање 2
Математичко моделирање
Машинско учење
Мултимедијалне технологије
Мултимедијални системи
Наука о подацима
Објектно оријентисано програмирање
Објектно оријентисано програмирање
Оперативни системи
Оптимизација процеса
Основе заштите информација
Основи информатике
Програмирање CNC система 1
Програмирање CNC система 2
Производни информациони системи
Пројектовање и примена софтвера у паметним мрежама
Пројектовање информационих система
Пројектовање применом рачунара-CAD
Пројектовање сложених софтверских система
Развој веб апликација
Развој информационих система у интернет окружењу
Развој мобилних апликација
Развој рачунарских игара
Рачунаром интегрисана производња
Рачунарска техника
Рачунарске мреже
Рачунарски интегрисани ГИС
Рачунарско управљање
Рачунарство и аутоматика 1

	Рачунарство и аутоматика 2
	Рачуноводствени информациони систем
	PHP програмски језик
	Роботика и аутоматизација у индустријским системима
	Системи за управљање базама података
	Софтверска обрада мултимедијалних података
	Софтверски алати
	Телевизијска продукција
	Увод у истраживање података
	Увод у објектно оријентисано програмирање
	Увод у објектно програмирање
	Холографија у мултимедијима
Електротехничко инжењерство	Електромагнетна зрачења
	Електротехника са електроником
	Енергија и околина
	Заштита од опасног дејства електричне струје
	Инсталације у зградама
	Медицинска опрема, инсталације и простори
	Мерења и аквизиција података
	Методе истраживања и научне комуникације
	Нејонизујуће зрачење
	Опасности и заштита од електричне струје
Технолошко-металуршко инжењерство	Безбедност у изградњи и коришћењу грађевинских објеката
	Безбедност у производним системима
	Бука и вибрације
	Заштита грађевинских објеката од пожара
	Израда завршног мастер рада
	Инжењерска физика
	Инжењерска хемија
	Инжењерство површине материјала
	Инструменталне методе анализе
	Комерцијално познавање робе
	Контрола квалитета производа
	Корозија и заштита
	Материјали
	Микроклима и радна средина
	Нове технологије и материјали
	Основе хемије
	Познавање материјала
	Процесни уређаји
	Савремене методе припреме воде за пиће
	Термодинамика



	Термодинамика и топлотни апарати
	Технологије пречишћавања отпадних вода
	Технологије у процесној индустрији
	Технолошке операције
	Третмани пречишћавања отпадних вода
	Физичка хемија
	Хемија 1
	Хемија 2
Примењена механика	Грађевинска механика
	Механика
	Механика 2
Машинско инжењерство	Алати и прибори
	Био горива у процесима сагоревања
	Гас и гасне инсталције
	Грејање и климатизација
	Динамика енергетских постројења
	Елементи аутоматизације
	Енергетска ефикасност
	Енергија и околина
	Израда завршног мастер рада
	Инжењерска графика
	Инжењерска физика
	Инсталације у зградама
	Компјутерско пројектовање
	Компјутерско пројектовање 1
	Компјутерско пројектовање 2
	Конструисање процесне опреме
	Машине алатке
	Машине, алати и технологија у преради дрвета
	Машински елементи
	Медицинска опрема, инсталације и простори
	Менаџмент квалитета
	Мерење и контрола квалитета
	Метода коначних елемената
	Методе истраживања и научнокомуникације
	Нацртна геометрија
	Неконвенционални поступци обраде
	Нумерички управљане машине
	Обновљиви извори енергије
	Обрада деформисањем
	Обрада резањем
	Обрадни процеси
	Одржавање машина и опреме

	Опрема и апарати у постројењима
	Основе методе коначних елемената
	Отпорност материјала
	Погонски материјали
	Познавање материјала
	Постројења и инсталације под притиском
	Програмирање CNC система 1
	Програмирање CNC система 2
	Програмирање ЦНЦ система
	Програмирање ЦНЦ система
	Производни процеси и системи заштите
	Пројектовање производа
	Пумпе, компресори и вентилатори
	Рачунарско управљање
	Сагоревање и одржив развој
	Системи климатизације, грејања, хлађења и вентилација
	Средства и опрема личне заштите на раду
	Стручно-истраживачки рад
	Сушаре
	Термодинамика и топлотни апарати
	Термоенергетска постројења
	Техничко цртање са нацртном геометријом
	Технолошки системи и безбедност опреме за рад
	Транспортни системи
	Трибологија
	Цевоводи и арматура
Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду	Анализа, контрола и заштита ваздуха
	Анализа, контрола и заштита земљишта
	Безбедност на раду
	Биологија
	Бука и вибрације
	Еко дизајн
	Екозаштита у индустрији
	Екологија и туризам
	Екотуризам
	Електромагнетна зрачења
	Енергија и околина
	Заштита животне средине
	Извори загађења радне и животне средине
	Израда завршног мастер рада
	Медицински отпад
	Методе анализе загађујућих материја
	Мониторинг и заштита ваздуха



	Мониторинг и заштита земљишта
	Обновљиви извори енергије
	Опасне материје и заштита
	Опасне материје и отпад
	Опасност и заштита од електричне струје
	Пословна и еколошка етика
	Припрема воде за пиће и индустрију
	Радијација и заштита
	Средства и опрема личне заштите на раду
	Технологија меса и пратећих производа у индустрији меса
	Технологија млека и пратећих производа у индустрији млека
	Технологија производа од воћа и поврћа
	Технологије пречишћавања отпадних вода
	Технологије хлађења, смрзавања и сушења прехранбених производа
	Технолошки системи и безбедност опреме за рад
	Управљање одрживим развојем
	Управљање отпадом
	Управљање ризиком и методе процене ризика
	Хигијена и медицина рада
Грађевинско инжењерство	Архитектура унутрашњег простора
	Безбедност у изградњи и коришћењу грађевинских објеката
	Бетонске конструкције 1
	Бетонске конструкције 2
	Геодезија
	Геодезија у грађевинарству
	Градитељство у туризму
	Грађевинска механика
	Грађевински материјали
	Дигитална презентација пројекта
	Енергетска ефикасност
	Ергономија простора и опреме
	Завршни радови
	Заштита грађевинских објеката од пожара
	Зградарство
	Зидане и дрвене конструкције
	Изградња објеката нискоградње
	Израда завршног мастер рада
	Инжењерска физика
	Инсталација водовода и канализација
	Испитивање конструкција

	Композиције и обликовање простора
	Конструктивни елементи у ентеријеру
	Конструктивни системи
	Конструктивни системи у савременој градњи
	Материјали у савременом грађевинарству
	Металне и дрвене конструкције
	Металне конструкције
	Методе истраживања и научне комуникације
	Механика и отпорност материјала
	Механика тла и фундације
	Мостови
	Обликовање унутрашњег простора
	Одабрана поглавља организације и технологије грађења
	Организација грађења и грађевинска механизација
	Основе композитних конструкција
	Основи сценографије
	Отпорност материјала
	Посебни проблеми грађења металних конструкција
	Посебни проблеми грађења АБ конструкција
	Примена рачунара у грађевинарству
	Примењени истраживачки рад
	Пројектовање и грађење АБ конструкција
	Рачунарска графика
	Реконструкције, доградње и адаптације простора
	Савремени материјали у ентеријеру
	Саобраћајнице
	Стабилност косина и дренаже
	Стандарди и прописи у грађевинарству
	Статика конструкција 1
	Статика конструкција 2
	Теорија конструкција
	Технике визуелне презентације
	Технике визуелне презентације 1
	Технике визуелне презентације 2
	Техничко цртање са нацртном геометријом
	Технологија грађења
	Технологија извођења завршних радова
	Управљање грађевинским пројектима
	Физика
	Хидротехника
Геодезија	Геодезија
	Геодезија у грађевинарству
Архитектура и урбанизам	Акустика и осветљење ентеријера



Архитектура унутрашњег простора
Грађевински материјали
Графички дизајн
Дигитална презентација пројекта
Дизајн намештаја
Друштвене зграде
Друштвене зграде 1
Друштвене зграде 2
Еко дизајн
Енергетска ефикасност
Енергетски самоодрживе зграде
Ергономија простора и опреме
Естетика у архитектури
Завршни радови
Завршни радови и инсталације
Заштита и ревитализација градитељског наслеђа
Зградарство
Здрава архитектура
Израда завршног мастер рада
Инсталација водовода и канализација
Инсталације у зградама
Историја архитектуре и уметности
Композиција и обликовање
Композиција и обликовање 1
Композиција и обликовање 2
Конструктивни елементи у ентеријеру
Конструктивни системи
Ликовна форма
Ликовни елементи простора
Материјали у савременом грађевинарству
Медицинска опрема, инсталације и простори
Мурал
Нацртна геометрија
Обликовање унутрашњег простора
Осветљење ентеријера
Основе еколошког грађења
Основе пројектовања
Основе урбанизма
Основи сценографије
Примењени-истраживачки рад ПИР
Принципи и процес уметничког стварања
Пројектовање ентеријера 1
Пројектовање ентеријера 2

	Пројектовање ентеријера 3
	Развој архитектуре и насеља
	Реконструкције, доградње и адаптације простора
	Савремена архитектура
	Савремене уметничке праксе
	Савремени материјали у ентеријеру
	Стамбене зграде
	Стилови у ентеријеру
	Технике визуелне презентације
	Технике визуелне презентације 1
	Технике визуелне презентације 2
	Техничко цртање са нацртном геометријом
	Технологија извођења завршних радова
	Типологија туристичких дестинација
	Уређење простора и објеката у туризму
Геонауке	Национална туристичка географија
	Туризам и геопростор
	Туристичке регије света
Психолошке науке	Вештине комуникације у здравству
	Здравствено васпитање
	Лидерство и управљање променама
	Методе истраживања и научне комуникације
	Организационо понашање
	Организационо понашање и корпоративна култура
	Понашање потрошача
	Понашање потрошача у туризму
	Пословна психологија
	Пословно комуницирање
	Пословно комуницирање у туризму
	Превенција професионалног стреса
	Психологија и ментално здравље
	Психологија медија
	Психологија стваралаштва
Биолошке науке	Биологија
	Израда завршног мастер рада
	Исхрана и дијететика
	Микробиологија
	Технологија меса и пратећих производа у индустрији меса
	Технологија млека и пратећих производа у индустрији млека
	Технологија производа од воћа и поврћа
	Технологије хлађења, смрзавања и сушења прехранбених производа



	Фармакологија са фармакотерапијом
	Физиологија са основама анатомије
Туризам	Агенцијско и хотелско пословање
	Агенцијско пословање
	Безбедност у туризму
	Екотуризам
	Израда завршног мастер рада
	Интегрисани менаџмент систем у туризму
	Истраживање туристичког тржишта и МИС
	Маркетинг у туризму
	Менаџмент догађаја и анимација у туризму
	Менаџмент квалитета у туризму
	Менаџмент комплементарних делатности у туризму
	Менаџмент туристичке дестинације
	Понашање потрошача у туризму
	Пословно комуницирање у туризму
	Савремени облици туризма
	Саобраћај и инфраструктура у туризму
	Типологија туристичких дестинација
	Туризам и култура
	Туристичке регије света
	Туристичко вођење
	Увод у туризам
Хотелијерско пословање	
Опште медицински предмети са здравственом негом	Геријатрија са здравственом негом старих лица
	Гинекологија и акушерство са здравственом негом
	Здравствена нега
	Здравствено васпитање
	Интерна медицина са здравственом негом 1
	Интерна медицина са здравственом негом 2
	Инфектологија са здравственом негом
	Истраживања у сестринству
	Исхрана и дијететика
	Јавно здравље са епидемиологијом
	Медицина рада са здравственом негом
	Медицински отпад
	Микробиологија
	Неурологија са здравственом негом
	Основе радиологије
	Основе фармакологије и фармакотерапије
	Палијативна медицина са здравственом негом
	Палијативно збрињавање са неуролошком негом старих
Педијатрија са здравственом негом	

	Превенција и контрола болничких инфекција
	Примарна здравствена заштита и здравствена нега
	Психологија и ментално здравље
	Социјална медицина и етика
	Ургентна медицина са здравственом негом
	Физика са основама радиологије
	Физиологија са основама анатомије
	Хигијена и медицина рада
	Хирургија са здравственом негом
Науке о уметностима	Архитектура унутрашњег простора
	Графички дизајн
	Дизајн намештаја
	Еко дизајн
	Ергономија простора и опреме
	Естетика у архитектури
	Заштита и ревитализација градитељског наслеђа
	Историја архитектуре и уметности
	Историја уметности
	Композиција и обликовање
	Композиција и обликовање 1
	Композиција и обликовање 2
	Ликовна форма
	Ликовни елементи простора
	Мурал
	Основи сценографије
	Принципи и процес уметничког стварања
	Развој архитектуре и насеља
	Савремена архитектура
	Савремене уметничке праксе
Технологије управљања пројектима и предузетништво	Стилови у ентеријеру
	Технике визуелне презентације 2
	Туризам и култура
	Екологија и туризам
	Интегрисани менаџмент систем у туризму
	Истраживање тржишта
	Менаџмент инвестиција
	Менаџмент квалитета у туризму
	Менаџмент комплементарних делатности у туризму
	Менаџмент у туризму
	Организација пословних система
	Пословно комуницирање
Предузетништво	
Управљање пројектима	



	Управљање грађевинским пројектима
Индустријско инжењерство	Алати и прибори
	Инсталације у зградама
	Компјутерско пројектовање 1
	Компјутерско пројектовање 2
	Машински елементи
	Обрада деформисањем
	Рачунарско управљање
Здравствена нега	Здравствена нега
	Интерна медицина са здравственом негом 1
	Интерна медицина са здравственом негом 2
	Педијатрија са здравственом негом

Одсек Ваљево:

Поље	Научна област	Ужа научна област	Предмети
Друштвено-хуманистичке науке	Економске науке	Маркетинг и трговина	Маркетинг
			Маркетинг услуга
			Истраживање тржишта
			Понашање потрошача
			Пословна логистика
			Међународни бизнис
			Спољнотрговинско пословање
			Менаџмент продаје
			Пословно комуницирање
			Оглашавање на дигиталним медијима
			Основе примењених истраживања
			Менаџмент односа са купцима
			Примењени-истраживачки рад
			Завршни мастер рад
			Пројекат из маркетинг истраживања
			Пројекат из маркетинга и трговине
			Бренд менаџмент
			Примењене маркетиншке стратегије
			Пословно и тржишно комуницирање
			Међународно пословање
			Увод у туризам са основама руралног туризма
			Интегрисане маркетиншке комуникације
			Стручна пракса 1
			Стручна пракса 2
			Туристичко пословање
			Дигитални маркетинг
Маркетинг догађаја			
Стручна пракса			
Стручно истраживачки рад			
Завршни рад			



			Међународни маркетинг
			Банкарство
			Осигурање
			Финансијска тржишта
			Основе рачуноводства
			Финансијско рачуноводство
			Јавна управа и локална самоуправа
			Специјална књиговодства
			Контролинг
			Финансијска контрола
			Менаџмент ризика и осигурање
			Стручна пракса 1
			Стручна пракса 2
			Форензичко рачуноводство
			Међународна рачуноводствена регулатива
			Финансијска контрола и ревизија
			Банкарски менаџмент
			Пословне финансије
			Фискални системи
			Јавне набавке
			Рачуноводство банака и осигуравајућих друштава
			Пројекат из финансија и рачуноводства
			Пројекат из финансија
			Пројекат из финансија, банкарства и осигурања
			Одрживост и циркуларна економија
			Пројекат из рачуноводства, ревизије и пореза
			Анализа пословања
			Пословна политика банака
			Пословање осигуравајућих друштава
			Електронска управа
			Ревизија
			Рачуноводствени информациони системи
			Финансијско управљање и контрола

Финансије и  
рачуноводство

			Рачуноводствена регулатива и финансијско извештавање
			Буџетско рачуноводство
			Финансијска контрола и пореска администрација
			Јавно приватно партнерство
			Корпоративне финансије
			Јавне финансије
			Крипто-имовинско пословање
			Рачуноводство за мала и средња предузећа
			Управљачко рачуноводство
			Опорезивање у приватном и јавном сектору
			Корпоративне финансије
			Пословна анализа
			Управљање ризицима и интерна контрола
			Примењени-истраживачки рад
			Завршни мастер рад
			Стручна пракса
			Стручно истраживачки рад
			Завршни рад
	Основе примењених истраживања		
	Предузетничко и финансијско инвестирање		
	Општа економија	Економија	
		Одрживост и циркуларна економија	
		Завршни пројекат из пословне економије	
	Филолошке науке	Англистика	Енглески језик 1
			Енглески језик 2
			Енглески 2 за информатичаре
			Енглески 3 за информатичаре
Енглески 2 за економисте			
Енглески 2 за менаџере			
Енглески 3 за економисте			
Енглески 3 за менаџере			
Енглески језик 3 за економисте			
Енглески језик 3 за информатичаре			
Пословни енглески језик			



		Германистика	Немачки језик
	Правне науке	Пословно право	Интернет право
			Основе пословног права
			Право на интернету
			Електронска управа
			Јавна управа и локална самоуправа
			Јавне набавке
			Финансијско управљање и контрола
			Финансијска контрола и пореска администрација
			Јавно приватно партнерство
			Основе примењених истраживања
			Међународно пословно право
Друштвено-хуманистичке науке  Техничко-технолошке науке	Менаџмент и бизнис  Организационе науке	Менаџмент и организација	Менаџмент
			Пројект менаџмент
			Менаџмент у јавном сектору
			Менаџмент људских ресурса
			Менаџмент малих и средњих предузећа
			Међународни менаџмент
			Предузетништво
			Предузетнички бизнис
			Лидерство
			Управљање маркетинг логистиком
			Стручна пракса 1
			Стручна пракса 2
			Интегрисани менаџмент системи
			Примењени-истраживачки рад
			Завршни мастер рад
			Управљање квалитетом и екологијом
			Економика бизниса
			Менаџмент квалитета
			Менаџмент продаје
			Стручна пракса
Одрживост и циркуларна економија			
Стручно истраживачки рад			
			Завршни рад

			Пројекат из међународне пословне администрације
Техничко-технолошке науке  Природно-математичке науке	Електротехничко и рачунарско инжењерство	Информатика и информациони системи	Базе података
			Рачунарске мреже
			Програмирање
			Веб дизајн
			Увод у пословну информатику
			Интернет и обрада података
			Електронско пословање
			Пројекат из интернет технологија
			Пројекат из база података
			Пословни информациони системи
			Пословно извештавање
			Пројекат из информационих система и програмирања
			Пројекат из пословног извештавања
			Информациони системи у пословном одлучивању
			Истраживање података
	Пословна презентација, графика и мултимедија		
	Мобилне апликације		
	Увод у информатику		
	Обрада података		
	Основи програмирања		
	Рачунарска графика и мултимедија		
	Безбедност информационих система		
	Програмирање пословних апликација		
	Пројектовање информационих система		
	Програмирање веб и мобилних апликација		
	Анализа података		
	Основе информатике		
Основе графичког дизајна			
Основе програмирања			
Обрада и визуализација података			
Основе рачунарске технике			



			Векторска графика
			Објектно оријентисано програмирање
			Растерска графика
			Програмирање .NET апликација
			Алгоритми, структуре података и машинско учење
			Развој веб апликација
			Развој информационих система у интернет окружењу
			Мултимедијални системи
			Развој мобилних апликација
			Пројектовање оптичких мрежа
			Развој рачунарских игара
			Тестирање софтвера
			Стручна пракса
			Стручно истраживачки рад
			Завршни рад
			Завршни пројекат из примењене информатике
			Завршни пројекат
Природно-математичке науке	Математичке науке	Математика и статистика	Квантитативне методе
			Математика

**III** Одлука ступа на снагу даном доношења.

**IV** Доношењем ове Одлуке престаје да важи Одлука о ужим научним, односно стручним областима са припадајућим предметима број 1492/2 од 22.09.2023.године Академије струковних студија Западна Србија.



Председник Већа Академије

Др Љубица Диковић, проф.струк.студ.

