



ТЕХНИЧЕСКИ УНИВЕРСИТЕТ – СОФИЯ

УТВЪРДИЛ:

РЕКТОР:

(проф. д-р инж. Георги Михов)

К Л А С И Ф И К А Т О Р

НА

АКРЕДИТИРАНИТЕ ПРОФЕСИОНАЛНИ НАПРАВЛЕНИЯ И СПЕЦИАЛНОСТИ,
ПО КОИТО СЕ ПРИДОБИВАТ НАУЧНИ СТЕПЕНИ И СЕ ЗАЕМАТ АКАДЕМИЧНИ ДЛЪЖНОСТИ

Шифър	ОБЛАСТИ НА ВИСШЕ ОБРАЗОВАНИЕ И ПРОФЕСИОНАЛНИ НАПРАВЛЕНИЯ	СПЕЦИАЛНОСТ	
		специалност за заемане на АКАДЕМИЧНИ ДЛЪЖНОСТИ	научна специалност за „ДОКТОР” и „ДОКТОР НА НАУКИТЕ”
1	2	3	4
1.	ПЕДАГОГИЧЕСКИ НАУКИ		
1.2.	Педагогика	Английски език	Теория на възпитанието и дидактика
		Български език	
		Немски език	
		Руски език	
		Теория на възпитанието и дидактика	
		Теория на възпитанието и спортната тренировка	
		Френски език	
3.	СОЦИАЛНИ, СТОПАНСКИ И ПРАВНИ НАУКИ		
3.7.	Администрация и управление	Икономика и управление	Икономика и управление
		Организация и управление на производството	
		Публична администрация	Организация и управление на производството
		Стопанско управление	
4.	ПРИРОДНИ НАУКИ, МАТЕМАТИКА И ИНФОРМАТИКА		
4.5.	Математика	Алгебра и теория на числата	Алгебра и теория на числата

1	2	3	4
4.5.	Математика	Диференциални уравнения	Диференциални уравнения
		Математически анализ	Математически анализ
		Математическо моделиране и приложение на математиката	Математическо моделиране и приложение на математиката
		Приложна математика	
		Приложна математика и информатика	
		Теория на вероятностите и математическа статистика	
4.6.	Информатика и компютърни науки	Информатика	Информатика
5.	ТЕХНИЧЕСКИ НАУКИ		
5.1.	Машинно инженерство	Автоматизация на инженерния труд и системи за автоматизирано проектиране	Автоматизация на инженерния труд и системи за автоматизирано проектиране
		Автоматизация на производството	Автоматизация на производството
		Автоматизирани системи за обработка на информация и управление	Автоматизирани системи за обработка на информация и управление
		Автотранспортна техника	Динамика, якост и надеждност на машините, уредите, апаратите и системите
		Динамика, якост и надеждност на машините, уредите, апаратите и системите	
		Индустриални технологии	
		Инженерна логистика	
		Компютърни технологии в машиностроенето	Локомотиви, вагони и трамваи
		Компютърно проектиране и технологии в машиностроенето	
		Локомотиви, вагони и трамваи	
		Материалознание и технология на машиностроителните материали	Материалознание и технология на машиностроителните материали
		Машини и съоръжения на леката промишленост	Машини и съоръжения на леката промишленост
		Машинознание и машинни елементи	Машинознание и машинни елементи
		Машиностроене	Металознание и термична обработка на металите
		Машиностроене и уредостроене	
		Машиностроителна техника и технологии	Металорежещи машини и системи
		Медицинска техника	
		Металознание и термична обработка на металите	

1	2	3	4
5.1.	Машинно инженерство	Металорежещи машини и системи	Методи за контролиране и изпитване на материали, изделия и апаратура
		Методи за контролиране и изпитване на материали, изделия и апаратура	Методи, преобразователи и уреди за измерване и контрол на физико-механични и геометрични величини
		Методи, преобразователи и уреди за измерване и контрол на физико-механични и геометрични величини	Метрология и метрологично осигуряване
		Метрология и измервателна техника	
		Метрология и метрологично осигуряване	Механизация и автоматизация на товаро-разтоварните работи
		Механизация и автоматизация на товаро-разтоварните работи	
		Мехатроника	Механика на флуидите
		Мехатронни системи	
		Механика на флуидите	Оптични и лазерни уреди и методи
		Механика на флуидите	
		Микротехнологии и наноинженерство	Подемно-транспортни машини
		Оптични и лазерни уреди и методи	
		Подемно-транспортни машини	
		Приложна геометрия и инженерна графика	
		Приложна механика	Приложна геометрия и инженерна графика
		Проектиране и технологии за облекло и текстил	
		Пътни и строителни машини	Приложна механика
		Рязане на металите и режещи инструменти	Пътни и строителни машини
		Строителна механика и съпротивление на материалите	
		Теоретична механика	Рязане на материалите и металорежещи инструменти
		Теория на механизмите, машините и автоматичните линии	Строителна механика и съпротивление на материалите
		Технология и преработка на пластмаси и стъклопласти	Теоретична механика
		Технологии, машини и системи за заваръчното производство	Теория на механизмите, машините и автоматичните линии
		Технологии, машини и системи за обработка чрез пластично деформиране	Технология и преработка на пластмаси и стъклопласти
		Технологии, машини и системи за лъярското производство	Технологии, машини и системи за заваръчното производство
		Технология на машиностроенето	Технологии, машини и системи за обработка чрез пластично деформиране

1	2	3	4
5.1.	Машинно инженерство	Технология на текстилните материали	Технологии, машини и системи за леярското производство
		Технология на шевното производство	Технология на машиностроенето
		Точно уредостроене	Технология на текстилните материали
		Хидравлични и пневматични задвижващи системи	Технология на шевното производство
		Хладилни машини и апарати за охлаждане и кондензиране	Точно уредостроене
		Хидравлични и пневматични машини и съоръжения	Хладилни машини и апарати за охлаждане и кондензиране Хидравлични и пневматични задвижващи системи
5.2.	Електротехника, електроника и автоматика	Автоматизация на области от нематериалната сфера	Автоматизация на инженерния труд и системи за автоматизирано проектиране
		Автоматизация на инженерния труд и системи за автоматизирано проектиране	Автоматизация на области от нематериалната сфера
		Автоматизация на производството	Автоматизация на производството
		Автоматизирани системи за обработка на информация и управление	
		Автоматика, информационна и управляваща техника	Автоматизирани системи за обработка на информация и управление
		Биоавтоматика	Биоавтоматика
		Вградени системи за управление	
		Електрическа енергия от възобновяеми източници	
		Електрически апарати	Електрически апарати
		Електрически материали и кабелна техника	
		Електрически машини	Електрически материали и кабелна техника
		Електрически мрежи и системи	Електрически машини
		Електрически централи и подстанции	Електрически мрежи и системи
		Електроенергетика – производство и разпределение	Електрически централи и подстанции
		Електроенергетика и електрообзавеждане	Електрораздвижване
		Електрораздвижване	Електроизмервателна техника
		Електроизмервателна техника	
		Електронизации	Електронни преобразуватели и електронизация (по отрасли)
		Електроника	
		Електронни преобразуватели	

1	2	3	4
5.2.	Електротехника, електроника и автоматика	Електронни преобразуватели и електронизация (по отрасли)	Електроснабдяване и електрообзавеждане (на промишлеността, на транспорта)
		Електроснабдяване и електрообзавеждане (на промишлеността, на транспорта)	
		Електромеханика	Електротехнологии
		Електротехнология	
		Електротехника	Елементи и устройства на автоматиката и изчислителната техника
		Елементи и устройства на автоматиката и изчислителната техника	Енергопреобразуващи технологии и системи
		Енергопреобразуващи технологии и системи	
		Индустриална електроника	Индустриална електроника
		Интегрална схемотехника, материали, технология и специално обзавеждане	
		Информационно- измервателни системи	Интегрална схемотехника, материали, технология и специално обзавеждане
		Квантова и оптоелектроника	Информационно- измервателни системи
		Медицински уреди	Квантова и оптоелектроника
		Методи, преобразуватели и уреди за измерване и контрол на физико-химични и биологични величини	
		Метрология и метрологично осигуряване	Медицински уреди
		Микротехнологии и нанотехнологии	
		Микроелектроника	
		Оптоелектронна и лазерна техника	Методи, преобразуватели и уреди за измерване и контрол на физико-химични и биологични величини
		Оптоелектронна и лазерна техника	
		Приложение на принципите и методите в кибернетиката в различни области на науката	Метрология и метрологично осигуряване
		Приложна електронна и компютърна техника	Микроелектроника
		Роботи и манипулатори	Приложение на принципите и методите в кибернетиката в различни области на науката
		Светлинна техника и източници на светлина	Роботи и манипулатори
		Силови електронни системи	
		Системи с изкуствен интелект	Светлинна техника и източници на светлина

1	2	3	4
5.2.	Електротехника, електроника и автоматика	Системи за енергоефективно управление	Системи с изкуствен интелект
		Теоретична електротехника	
		Теория на автоматичното управление	Теоретична електротехника
		Теория на електронните вериги и електронна схемотехника	Теория на автоматичното управление
		Техника на безопасността на труда и противопожарната техника	Теория на електронните вериги и електронна схемотехника
		Техника на високите напрежения	Техника на безопасността на труда и противопожарна техника
		Технология на електронното производство (по отрасли)	Техника на високите напрежения
		Управляващи изчислителни машини и системи	Технология на електронното производство (по отрасли)
		Уреди и системи за аналитично измерване и за контрол на среди (вкл. на околната среда)	Управляващи изчислителни машини и системи
			Уреди и системи за аналитично измерване и контрол на среди (вкл. на околната среда)
5.3.	Комуникационна и компютърна техника	Автоматизация на инженерния труд и системи за автоматизирано проектиране	Автоматизация на инженерния труд и системи за автоматизирано проектиране
		Автоматизация на инженерния труд и системи за автоматизирано управление	Автоматизация на инженерния труд и системи за автоматизирано управление
		Автоматизация на области от нематериалната сфера	Автоматизация на области от нематериалната сфера
		Автоматизирани системи за обработка на информация и управление	Автоматизирани системи за обработка на информация и управление
		Графичен и уеб дизайн	
		Електроакустика, звукотехника и кинотехника	
		Електродинамика и антенно-фидерни устройства	Електроакустика, звукотехника и кинотехника
		Елементи и устройства на автоматиката и изчислителната техника	Електродинамика и антенно-фидерни устройства
		Информационни технологии	Елементи и устройства на автоматиката и изчислителната техника
		Информационни технологии в индустрията	Кабелни и оптични комуникационни системи
		Иновационни комуникационни технологии и предприемачество	

1	2	3	4
5.3.	Комуникационна и компютърна техника	Кабелни и оптични комуникационни системи	Компютърни системи, комплекси и мрежи
		Квантова и оптоелектроника	Комуникационни мрежи и системи
		Компютърни системи и технологии	Комутационни системи
		Компютърни системи, комплекси и мрежи	Оптични лазерни уреди и методи
		Компютърни технологии в нематериалната сфера (компютърна визуализация и мултимедия)	Осигурителна техника и системи
		Компютърно и софтуерно инженерство	Радиопредавателна и радиоприемна техника
		Компютърни технологии и приложно програмиране	Системно програмиране
		Комуникационни мрежи и системи	Телевизионна и видеотехника
		Комутационни системи	Теоретични основи на комуникационната техника
		Оптични лазерни уреди и методи	
		Осигурителна техника и системи	
		Приложна електронна и компютърна техника	
		Радиопредавателна и радиоприемна техника	
		Системи с изкуствен интелект	
		Системно програмиране	
		Телевизионна и видеотехника	
		Телекомуникации	
		Теоретични основи на комуникационната техника	
		Технология на електронното производство	
5.4.	Енергетика	Енергопреобразуващи технологии и системи	Енергопреобразуващи технологии и системи
		Енергопреобразуващи технологии и енергийна ефективност в сгради и промишлени обекти	Промислена топлоенергетика
		Машины и съоръжения за леката промишленост	Промислена топлотехника
		Промислена топлоенергетика	Теоретична топлотехника
		Промислена топлотехника	Термични и ядрени електрически централи
		Теоретична топлотехника	Топлоснабдяване, газоснабдяване, вентилация, климатизация, акустика и осветителна техника
		Термични и ядрени електрически централи	
		Технология за прочистване на водите	
		Топло и ядрена енергетика	Ядрени енергетични инсталации и уредби

1	2	3	4
5.4.	Енергетика	Топлоенергетика	
		Топлоснабдяване, газоснабдяване, вентилация, климатизация, акустика и осветителна техника	
		Топлотехника	
		Хладилни машини и апарати за охлаждане и кондициониране	
		Ядрена енергетика	
		Ядрени енергетични инсталации и уредби	
5.5.	Транспорт, корабоплаване и авиация	Автомобили, трактори и кари	Автомобили, трактори и кари
		Авиационна техника и технологии	Двигатели с вътрешно горене
		Двигатели с вътрешно горене	Динамика, балистика и управление на летателни апарати
		Динамика, балистика и управление на летателни апарати	Локомотиви, вагони и трамваи
		Локомотиви, вагони и трамваи	Механизация и автоматизация на товарно-разтоварните работи
		Механизация и автоматизация на товарно-разтоварните работи	
		Навигация, управление и експлоатация на въздушния транспорт	Навигация, управление и експлоатация на въздушния транспорт
		Подвижен железопътен състав и теглителна сила на влаковете	
		Проектиране и конструиране на автоматични и пилотирани летателни апарати	Подвижен железопътен състав и теглителна сила на влаковете
		Строителна механика и съпротивление на материалите	
		Транспортна техника и технологии	Проектиране и конструиране на автоматични и пилотирани летателни апарати
		Управление и експлоатация на железопътния транспорт	Управление и експлоатация на железопътния транспорт
		Управление и организация на автомобилния транспорт	Управление и организация на автомобилния транспорт
5.12	Хранителни технологии	Хранителни технологии в бита и туризма	
5.13.	Общо инженерство	Ергономия и промишлен дизайн	Ергономия и промишлен дизайн
		Инженерна екология	Организация и управление на производството
		Инженерна физика	Стандартизация
			Технология и преработка на пластмаси и стъклопласти

1	2	3	4
5.13.	Общо инженерство	Инженерна химия	
		Индустриален мениджмънт	
		Икономика и управление	
		Мениджмънт в електротехниката	
		Организация и управление на производството	
		Полиграфия	
		Стандартизация	
		Технология и преработка на пластмаси и стъклопласти	
		Технология и управление на транспорта	
		Управление на проекти	

гр. София, 17.11.2016 г.

Съставил:
(проф. д-р инж. Димчо Чакърски)

Зам. ректор по АС и К:
(проф. дн инж. Ради Романски)