

ХАРАКТЕРИСТИКА НА УЧЕБНАТА ДИСЦИПЛИНА

Наименование на учебната дисциплина: Компютърен дизайн на плетени изделия	Код: ВДТСТ13	Семестър: 7
Вид на обучението: Лекции (Л) Лабораторни/семинарни упражнения (ЛУ/СУ) Курсова работа (КР)	Семестриален хорариум: Л – 30 часа СУ – 30 часа ЛУ – 0 часа –	Брой кредити: 6

ЛЕКТОР(И):

Проф. д-р инж. Радостина Ангелова (ЕМФ), тел.: 965 2904, e-mail: radost@tu-sofia.bg

Гл. ас. д-р инж. Даниела Софронова (ЕМФ), тел.: 965 3921, e-mail: dcholeva@tu-sofia.bg
Технически университет-София

СТАТУТ НА ДИСЦИПЛИНАТА В УЧЕБНИЯ ПЛАН: Задължителна учебна дисциплина от учебния план за обучение на студенти за ОКС „бакалавър“, специалност “Дизайн и технологии за облекло и текстил”, професионално направление 5.1 Машинно инженерство, област 5. Технически науки.

ЦЕЛИ НА УЧЕБНАТА ДИСЦИПЛИНА: След завършване на курса студентите трябва да познават методите за теоретично проектиране на бримкови структури в различни плетки и софтуерни продукти за проектиране на плетива и управление на плетачните автомати, работещи по напречен и надлъжен принцип на плетене.

ОПИСАНИЕ НА ДИСЦИПЛИНАТА: Съдържанието на програмата обхваща въпроси, свързани с основите на теоретично проектиране на бримкови структури като се разглеждат модели на различни напречни и надлъжни плетки, както и процесите за разработване на компютърен дизайн на плетива с различно предназначение чрез софтуерни продукти. Изучават се модули за изграждане на структурни и цветни плетки, кройки на плетивата, настройка на плетачните автомати като скорост на плетене, гъстини, опъване на нишките и плетивото, нишководачи, устройство за контрол на преждата и др.

ПРЕДПОСТАВКИ: Плетачни технологии и машини.

МЕТОД ЗА ПРЕПОДАВАНЕ: Лекционният курс се представя под формата на презентация, а лабораторните упражнения се изготвят по задание с помощта на софтуерни продукти.

МЕТОДИ НА ИЗПИТВАНЕ И ОЦЕНЯВАНЕ: Текуща оценка под формата на задача с няколко подусловия, решаваща се чрез софтуер.

ЕЗИК НА ПРЕПОДАВАНЕ: български

ПРЕПОРЪЧИТЕЛНА ЛИТЕРАТУРА: 1. Записки от лекции, 2. Софронова, Д., Компютърен дизайн на плетени изделия, ТУ-София, 2020, 3. Стоилов, Т., “Машини и процеси в трикотажното производство”, София, 2008, 4. Spencer, D., Knitting technology, Woodhead Publishing, 2001, 5. Kyosev, Y., Warp Knitting Fabrics Construction, CRC Press, 2020, 6. Ръководство за специализирани софтуерни продукти за създаване на програми за плетене и управление на плетачни машини, 7. Техническа документация от производителите на плетачни автомати, 8. Научни публикации в областта.

ХАРАКТЕРИСТИКА НА УЧЕБНАТА ДИСЦИПЛИНА

Наименование на учебната дисциплина: Колористика и облагородяване	Код: ВДТСТ14	Семестър: 7
Вид на обучението: Лекции (Л) Лабораторни/семинарни упражнения (ЛУ/СУ) Курсова работа (КР)	Семестриален хорариум: Л – 30 часа СУ – 0 часа ЛУ – 30 часа –	Брой кредити: 6

ЛЕКТОР(И):

Проф. д-р инж. Радостина Ангелова (ЕМФ), тел.: 965 2904, e-mail: radost@tu-sofia.bg

Гл. ас. д-р инж. Михаил Панчев (ЕМФ), тел.: 965 3880, e-mail: mpanchev@tu-sofia.bg

Технически университет-София

СТАТУТ НА ДИСЦИПЛИНАТА В УЧЕБНИЯ ПЛАН: Задължителна учебна дисциплина от учебния план за обучение на студенти за ОКС „бакалавър“, специалност “Дизайн и технологии за облекло и текстил”, професионално направление 5.1 Машинно инженерство, област 5. Технически науки.

ЦЕЛИ НА УЧЕБНАТА ДИСЦИПЛИНА: Получените от студентите знания и умения по Колористика и облагородяване ще разширят кръгозора им по отношение на методите и средствата за предварителна подготовка на текстилните материали, багрене и печатане.

ОПИСАНИЕ НА ДИСЦИПЛИНАТА: В програмата са залегнали теми, свързани с предварителната подготовка на различните типове влакна: целулозни, белтъчни изкуствени и синтетични, както и видовете багрила и печатни пасти, необходими за тяхната обработка. Студентите имат възможност за предварителен достъп до PowerPoint презентациите. По време на лабораторните упражнения групата изпълнява зададената от асистента задача. Резултатите от измерванията, обработката на резултатите и анализът се оформят в протокол към всяко лабораторно упражнение. В края на часа протоколът се заверява от ръководителя на упражнението.

ПРЕДПОСТАВКИ: Дисциплината се основава на знанията по дисциплината Текстилно материалознание и изпитвания, Химия, изучавана в бакалавърска степен.

МЕТОД ЗА ПРЕПОДАВАНЕ: Лекции – с използване на презентации на Power Point и видеофилми; лабораторни упражнения – работа с уреди и апарати. В края на семестъра студентите правят презентации върху по конкретна тема.

МЕТОДИ НА ИЗПИТВАНЕ И ОЦЕНЯВАНЕ: Изпит, включващ разработването два въпроса.

ЕЗИК НА ПРЕПОДАВАНЕ: български

ПРЕПОРЪЧИТЕЛНА ЛИТЕРАТУРА: 1. Shahid M, Guoqiang C. Textile Coloration And Finishing, SP LLC, USA 2018 2. Статии от Textile Res. J., Fibers & Textiles in Eastern Europe, Melliand Textilberichte, Текстил и Облекло и др.

ХАРАКТЕРИСТИКА НА УЧЕБНАТА ДИСЦИПЛИНА

Наименование на учебната дисциплина: Мода и дизайн на облеклото	Код: BDTCT16.1	Семестър: 8
Вид на обучението: Лекции (Л) Лабораторни/семинарни упражнения (ЛУ/СУ) Курсова работа (КР)	Семестриален хорариум: Л – 30 часа СУ – 0 часа ЛУ – 15 часа –	Брой кредити: 5

ЛЕКТОР(И):

Доц. д-р инж. Радка Атанасова (ЕМФ), тел.: 965 2902, e-mail: ratanasova@tu-sofia.bg
Технически университет-София

СТАТУТ НА ДИСЦИПЛИНАТА В УЧЕБНИЯ ПЛАН: Избираема учебна дисциплина от учебния план за обучение на студенти за ОКС „бакалавър“, специалност “Дизайн и технологии за облекло и текстил”, професионално направление 5.1 Машинно инженерство, област 5. Технически науки.

ЦЕЛИ НА УЧЕБНАТА ДИСЦИПЛИНА: Завършилият успешно дисциплината да придобие необходимите теоретични, професионални и творчески познания по прилагане на съвременни методи за художествено проектиране на облекла.

ОПИСАНИЕ НА ДИСЦИПЛИНАТА: Съдържанието на програмата обхваща актуални проблеми на дизайна, композиция, формообразуване, модна рисунка и цветна графика. Студентите се запознават с терминологичния апарат при дизайнерското проектиране на облекла; научават се да работят със структури, цветове, форми, силуети, пропорции; да визуализират творческите си идеи чрез използване на основните принципи на композиционното изграждане в зависимост от цвета, орнамента, свойствата на текстилните материали за облекло и технологиите за производството им; разработват дизайнерски проекти на колекции облекла в класически, спортен и фантазиен стил съобразно актуалните модни тенденции.

ПРЕДПОСТАВКИ: Необходими са основни познания по текстилно материалознание, инженерно проектиране на преди, тъкани, плетива, облекла, технологии за изработване на облекла.

МЕТОД ЗА ПРЕПОДАВАНЕ: Лекции с използване на слайдове, модни списания и видеофилми, лабораторни упражнения – художествено проектиране на облекла по зададена тема.

МЕТОДИ НА ИЗПИТВАНЕ И ОЦЕНЯВАНЕ: Текуща оценка (два едночасови писмени теста в средата и края на семестъра, състоящи се от 10 тестови въпроса с по четири отговора и графична задача).

ЕЗИК НА ПРЕПОДАВАНЕ: български

ПРЕПОРЪЧИТЕЛНА ЛИТЕРАТУРА: 1. Атанасова, Р., Курс лекции по “Мода и дизайн на облеклото” пред студентите от специалност “Дизайн и технологии за облекло и текстил” при ТУ – София; 2. Атанасова Р., П. Димитрова, Мода и дизайн на облеклото, изд. на ТУ-София, 2017. 3. Петров, Хр., Проектиране на облекла, ТУ – София, 2009, 4. Петров, Хр., Моделиране на облекла, Изд. на ТУ-София, София, 2015. 5. Abling, Bina, Fashion Sketchbook, Fairchild Publications, New York, 2012.

ХАРАКТЕРИСТИКА НА УЧЕБНАТА ДИСЦИПЛИНА

Наименование на учебната дисциплина: Очистващи инсталации в текстилното производство	Код: ВДТСТ16.2	Семестър: 8
Вид на обучението: Лекции (Л) Лабораторни/семинарни упражнения (ЛУ/СУ) Курсова работа (КР)	Семестриален хорариум: Л – 30 часа СУ – 0 часа ЛУ – 15 часа –	Брой кредити: 5

ЛЕКТОР(И):

Проф. д-р инж. Радостина Ангелова (ЕМФ), тел.: 965 2904, e-mail: radost@tu-sofia.bg

Гл. ас. д-р инж. Михаил Панчев (ЕМФ), тел.: 965 3880, e-mail: mpanchev@tu-sofia.bg

Технически университет-София

СТАТУТ НА ДИСЦИПЛИНАТА В УЧЕБНИЯ ПЛАН: Избираема учебна дисциплина от учебния план за обучение на студенти за ОКС „бакалавър“, специалност “Дизайн и технологии за облекло и текстил”, професионално направление 5.1 Машинно инженерство, област 5. Технически науки.

ЦЕЛИ НА УЧЕБНАТА ДИСЦИПЛИНА: Получените от студентите знания и умения по “Очистващи инсталации в текстилното производство” ще разширят кръгозора им по отношение на инсталациите за пречистване на въздуха и водите преди постъпването им в текстилните предприятия и след отвеждането им в околната среда.

ОПИСАНИЕ НА ДИСЦИПЛИНАТА: В програмата са залегнали теми, свързани със състава и свойствата на екологичните системи, видовете замърсявания, различните методи за почистване на въздуха и водите преди и след постъпването им в текстилните предприятия. Студентите имат възможност за предварителен достъп до PowerPoint презентациите. По време на лабораторните упражнения групата изпълнява зададената от асистента задача. Резултатите от измерванията, обработката на резултатите и анализът се оформят в протокол към всяко лабораторно упражнение. В края на часа протоколът се заверява от ръководителя на упражнението.

ПРЕДПОСТАВКИ: Дисциплината се основава на знанията по дисциплината Колористика и облагородяване, изучавана в бакалавърска степен, Химия, изучавана в бакалавърска степен.

МЕТОД ЗА ПРЕПОДАВАНЕ: Лекции – с използване на презентации на Power Point; лабораторни упражнения – работа с уреди и апарати. В края на семестъра студентите правят презентации върху по конкретна тема.

МЕТОДИ НА ИЗПИТВАНЕ И ОЦЕНЯВАНЕ: Текуща оценка включва провеждането на две контролни през семестъра с времетраене на всяко 45 мин.

ЕЗИК НА ПРЕПОДАВАНЕ: български

ПРЕПОРЪЧИТЕЛНА ЛИТЕРАТУРА: 1 Банов И., Климатизация на въздуха, ТУ-София, 2015, 2. Киров Д., Инженерна екология Техника, С., 2011.

ХАРАКТЕРИСТИКА НА УЧЕБНАТА ДИСЦИПЛИНА

Наименование на учебната дисциплина: Икономика и мениджмънт	Код: ВДТСТ17	Семестър: 8
Вид на обучението: Лекции (Л) семинарни упражнения (СУ)	Семестриален хорариум: Л – 30 часа СУ – 15 часа ЛУ – 0 часа	Брой кредити: 5

ЛЕКТОР(И):

Доц. д-р инж. Олга Гераскова (СФ), тел.: 965 2916, e-mail: ogeras@tu-sofia.bg
Технически университет-София

СТАТУТ НА ДИСЦИПЛИНАТА В УЧЕБНИЯ ПЛАН: Задължителна учебна дисциплина от учебния план/учебните планове за обучение на студенти за ОКС „бакалавър“, специалност “Дизайн и технологии за облекло и текстил”, професионално направление 5.1 Машинно инженерство.

ЦЕЛИ НА УЧЕБНАТА ДИСЦИПЛИНА: Целта на учебната дисциплина е студентите да придобият методологически, методически и практически знания в областта на икономиката и мениджмънта.

ОПИСАНИЕ НА ДИСЦИПЛИНАТА: Студентите се запознават със същността на икономиката, конкурентоспособността и капитала на фирмите, тяхната стокова политика, пласментна дейност и ценообразуване. Изясняват се основните принципи и функции на мениджмънта, както и основни проблеми, свързани с иновационния мениджмънт, мениджмънта на човешките ресурси, мениджмънта на промените, мениджмънта на конфликтите и фирменото развитие.

ПРЕДПОСТАВКИ: Необходими са основни познания по изучаваните икономико-мениджърски дисциплини до този момент.

МЕТОД ЗА ПРЕПОДАВАНЕ: За провеждането на лекциите се използва мултимедия. Провеждат се семинари на които студентите анализират различни ситуации, разработват алтернативи и вземат решения.

МЕТОДИ НА ИЗПИТВАНЕ И ОЦЕНЯВАНЕ: Текуща оценка чрез 2 теста с по 3 групи въпроси, които позволяват да се проверят придобитите знания и умения..

ЕЗИК НА ПРЕПОДАВАНЕ: български

ПРЕПОРЪЧИТЕЛНА ЛИТЕРАТУРА: 1. Гераскова, О., “Индустриален мениджмънт и маркетинг”, Авангард Прима, С., 2014, ISBN 978-619-160-267-4; 2. Гераскова, О., “Индустриален мениджмънт”, Авангард Прима, С., 2013, ISBN 978-619-160-142-4; 3. Гераскова, О., “Мениджмънт на промените в индустриалното предприятие”, Авангард Прима, С., 2021, ISBN 978-619-239-532-2; 4. Маринов, Г., и др., „Икономика на предприемаческата дейност“, Информа Интелект, С., 2001, ISBN 954-8492-51-2; 5. Armstrong, M., 2020. Armstrong’s Handbook of Human Resource Management Practice. KoganPage; 6. Sen, S., 2020. Digital HR Strategy. KoganPage.

ХАРАКТЕРИСТИКА НА УЧЕБНАТА ДИСЦИПЛИНА

Наименование на учебната дисциплина: Дизайн на тъкани и плетива	Код: ВДТСТ18	Семестър: 8
Вид на обучението: Лекции (Л) Лабораторни/семинарни упражнения (ЛУ/СУ) Курсова работа (КР)	Семестриален хорариум: Л – 30 часа СУ – 10 часа ЛУ – 10 часа –	Брой кредити: 5

ЛЕКТОР(И):

Проф. д-р инж. Радостина А. Ангелова), тел.: 965 2904, e-mail: radost@tu-sofia.bg
Гл. ас. д-р инж. Даниела Софронова (ЕМФ), тел.: 965 3921, e-mail: dcholeva@tu-sofia.bg
Технически университет-София

СТАТУТ НА ДИСЦИПЛИНАТА В УЧЕБНИЯ ПЛАН: Задължителна учебна дисциплина от учебния план за обучение на студенти за ОКС „бакалавър“, специалност “Дизайн и технологии за облекло и текстил”, професионално направление 5.1 Машинно инженерство, област 5. Технически науки.

ЦЕЛИ НА УЧЕБНАТА ДИСЦИПЛИНА: Студентите да придобият необходимия минимум от теоретични, професионални и творчески познания по прилагане на съвременни методи за художествено проектиране на тъкани и плетива. Разработването на курсов проект към дисциплината ще затвърди тези умения.

ОПИСАНИЕ НА ДИСЦИПЛИНАТА: Обучението има строго практическа насоченост с цел придобиване на творчески умения при композиционното изграждане, формообразуване, цветна графика и структурно оформление на дизайнерски решения при проектирането на тъкани и плетива. Студентите се запознават теоретически и практически с етапите на изработване на тъкано или плетено плотно или готово изделие – от художествената идея до практическата ѝ технологична реализация на тъкачни или плетачни машини.

ПРЕДПОСТАВКИ: Необходими са познания в областта на процесите и машините в тъкачното и трикотажното производство, текстилното материалознание, проектиране на прежди, тъкани и плетива.

МЕТОД ЗА ПРЕПОДАВАНЕ: Лекции – с използване на презентации на Power point и видеофилми и учебни компютърни програми; лабораторни и семинарни упражнения – създаване на художествени проекти, работа с наличния софтуер, справочници, документация.

МЕТОДИ НА ИЗПИТВАНЕ И ОЦЕНЯВАНЕ: Текуща оценка на базата на самостоятелно изработвани задачи.

ЕЗИК НА ПРЕПОДАВАНЕ: български

ПРЕПОРЪЧИТЕЛНА ЛИТЕРАТУРА: 1. Записки по лекциите. 2. Ангелова Р. А., Х. Конова, Компютърно проектиране на прежди и тъкани, ТУ-София, 2016. 3. Софронова Д., Ръководство за лабораторни упражнения по Компютърен дизайн на плетени изделия, ТУ-София, 2020.

ХАРАКТЕРИСТИКА НА УЧЕБНАТА ДИСЦИПЛИНА

Наименование на учебната дисциплина: Контрол на качеството	Код: ВДТСТ19	Семестър: 8
Вид на обучението: Лекции (Л) Лабораторни/семинарни упражнения (ЛУ/СУ) Курсова работа (КР)	Семестриален хорариум: Л – 30 часа СУ – 0 часа ЛУ – 15 часа –	Брой кредити: 5

ЛЕКТОР(И):

Доц. д-р инж. Радка Атанасова (ЕМФ), тел.: 965 29 02, e-mail: ratansova@tu-sofia.bg

Гл. ас. д-р инж. Даниела Софронова (ЕМФ), тел.: 965 3921, e-mail: dcholeva@tu-sofia.bg
Технически университет-София

СТАТУТ НА ДИСЦИПЛИНАТА В УЧЕБНИЯ ПЛАН: Задължителна учебна дисциплина от учебния план за обучение на студенти за ОКС „бакалавър“, специалност “Дизайн и технологии за облекло и текстил”, професионално направление 5.1 Машинно инженерство, област 5. Технически науки.

ЦЕЛИ НА УЧЕБНАТА ДИСЦИПЛИНА: След завършване на курса студентите трябва да познават статистическите методи за контрол на качеството и за регулиране на производствените процеси; видовете приемателен контрол, методите и уредите за контрол на качеството на текстилни и шевни продукти.

ОПИСАНИЕ НА ДИСЦИПЛИНАТА: Съдържанието на програмата обхваща въпроси, свързани със статистическите методи за контрол на качеството, проверка на статистическите параметрични и непараметрични хипотези, линеен регресионен анализ и едно- и двуфакторен дисперсионен анализ. Изучава се още проектирането на контролни карти и статистическия приемателен контрол при количествени и качествени признаци, както и контрола на качеството на текстилни и шевни изделия.

ПРЕДПОСТАВКИ: Статистика, Материалознание и текстилни изпитвания.

МЕТОД ЗА ПРЕПОДАВАНЕ: Лекционният курс се представя под формата на презентация, а лабораторните упражнения се изготвят по задание с помощта на Microsoft Excel и уреди за текстилни изпитвания.

МЕТОДИ НА ИЗПИТВАНЕ И ОЦЕНЯВАНЕ: Изпит с решаване на три задачи с няколко подусловия.

ЕЗИК НА ПРЕПОДАВАНЕ: български

ПРЕПОРЪЧИТЕЛНА ЛИТЕРАТУРА: 1. Записки от лекции, 2. Германова-Кръстева Д. Текстилни изпитвания и анализ, ТУ-София, 2012, 3. Йорданов Р., Г. Дюкенджиев. Методи за оценка на качеството, Софтрейд, С., 2002. 4. Stanley Bernard Brahams, The Fundamentals of Quality Assurance in the Textile Industry 1st Edition, Productivity Press, 2016, 5. TESTEX, Garment Quality Control: A Pratical Guide For Apparel Company, 2020.

ХАРАКТЕРИСТИКА НА УЧЕБНАТА ДИСЦИПЛИНА

Наименование на учебната дисциплина: Мениджмънт на малки и средни предприятия	Код: FaBDTCT02	Семестър: 7
Вид на обучението: Лекции (Л) Семинарни упражнения (СУ)	Семестриален хорариум: Л – 30 часа СУ – 15 часа	Брой кредити: 3

ЛЕКТОР(И):

Доц. д-р Гергана ХРИСТОВА (СФ), тел.: 965 3733, e-mail: hristova_g@tu-sofia.bg
Технически университет-София

СТАТУТ НА ДИСЦИПЛИНАТА В УЧЕБНИЯ ПЛАН: Факултативна учебна дисциплина от учебния план за обучение на студенти за ОКС „бакалавър“, специалности “Дизайн и технологии за облекло и текстил”, професионално направление 5.13 Общо инженерство, област 5. Технически науки.

ЦЕЛИ НА УЧЕБНАТА ДИСЦИПЛИНА: Учебната дисциплина “Мениджмънт на малки и средни предприятия” (ММСП) има за цел да даде на студентите от бакалавърската образователно-квалификационна степен базови знания в областта на мениджмънта на индустриалните организации.

ОПИСАНИЕ НА ДИСЦИПЛИНАТА: Учебното съдържание се фокусира върху въпросите за същността на МСП и тяхната вътрешна и външна среда. Разглежда се развитието на управленската теория и интегрирането на класическите мениджърски идеи в съвременния мениджмънт, основните управленски функции (планиране, организиране, контролиране и ръководене) и процесите на вземане на решение и управленски комуникации.

ПРЕДПОСТАВКИ: Използват се знанията получени по икономико-мениджърски дисциплини от учебния план.

МЕТОД ЗА ПРЕПОДАВАНЕ: Лекциите включват теоретичен материал и беседване със студентите по задавани от тях въпроси, както и използване на примери от мениджърската практиката на индустриалните и бизнес организациите. Лекциите се онагледява чрез използването на слайдове. В упражненията се провежда събеседване въз основа на учебни тестове и разработване на казуси с приложен характер.

МЕТОДИ НА ИЗПИТВАНЕ И ОЦЕНЯВАНЕ: -.

ЕЗИК НА ПРЕПОДАВАНЕ: български

ПРЕПОРЪЧИТЕЛНА ЛИТЕРАТУРА: 1. Ганчев, П., Христова, Г., Организационен мениджмънт, Издателство „СОФТТРЕЙД” София, 2017; 2. Ганчев, П., Основи на мениджмънта, Издателство „СОФТТРЕЙД” София, 2008; 3. Ганчев, П., Проектиране на системи за управление, Изд. „СОФТТРЕЙД”, С., 2008; 4. Христова, Г., Истатков, М., Ръководство по „Организационен мениджмънт”, Издателство „СОФТТРЕЙД” София, 2018; 5. Мескон, М., Алберт, М., Хедоури, Ф., Основи мениджмента, Дело, Москва, 1992; 6. Daft, R., Management, Kindle Edition, USA, 2010; 7. Druker, P., Management, Prentice Hall International Editions, USA, 2009; 8. Blanchard, K., Johnson, S., The One Minute Manager, Publisher: William Morrow, 2003; 9. Cole, G. A., Management, Theory and Practice, DP Publishing Ltd. L., 2011; 10. Hannagan, T., Management: Concepts & Practies, Prentice Hall; 5th edition, 2009; 11. Burrow, J., Kleindl., B., Business Management, South-Western; 13 edition, 2013.

ХАРАКТЕРИСТИКА НА УЧЕБНАТА ДИСЦИПЛИНА

Наименование на учебната дисциплина: Физическо възпитание и спорт	Код:	Семестър: VII
Вид на обучението: Лекции (Л) Семинарни упражнения (СУ)	Семестриален хорариум: Л – 4 часа СУ – 26 часа	Брой кредити: 1

ЛЕКТОРИ:

Секция „Индивидуални спортове и спортни игри“

доц. д-р Велизар Лозанов; ст.пр. Румяна Ташева; ст.пр. Мариана Томова; ст.пр. д-р Капка Василева; ст.пр. Петя Арбова; доц. д-р Милена Лазарова; ст.пр. Валентин Велев; ст.пр. д-р Димитър Димов; доц. д-р Мая Чипева; ст.пр. Милчо Узунов; ст.пр. д-р Георги Божков; ст.пр. д-р Добринка Шаламанова; преп. Лъчезар Рангелов, преп. Александър Капитански

Секция „Водни и планински спортове“

ст.пр. Александър Александров; доц. д-р Ася Църова – Василева; ст.пр. Красимира Иванова-Кунзова; ст.пр. Тодор Стефанов; ст.пр. Георги Палазов; ст.пр. Янита Райкова; ст.пр. Вихрен Пейчев; ст.пр. Дойчин Ангелов; преп. Косьо Локмаджиев

(ДФВС), тел. 965 2300, e-mail: feya@tu-sofia.bg
Технически университет – София

СТАТУТ НА ДИСЦИПЛИНАТА В УЧЕБНИЯ ПЛАН:

Задължителна дисциплина за редовните студенти от всички специалности на ТУ-София за образователната степен “Бакалавър”.

ЦЕЛИ НА УЧЕБНАТА ДИСЦИПЛИНА:

Целта на обучението по физическа култура е чрез методите и средствата на физическото възпитание да се повиши физическата дееспособност на студентите. Допълнителните спортни умения по съответния вид спорт целят да създадат трайни навици за самостоятелни занимания по физическа култура. Изявените спортисти да защитят честта и престижа на ТУ-София в спортни състезания.

ОПИСАНИЕ НА ДИСЦИПЛИНАТА:

Студентите се обучават по гъвкава модулна система, съобразена с техните възможности и желания /избор на спорт/. Програмите позволяват усъвършенстване на уменията от средното образование и начално обучение по избрания спорт. Студентите получават и задълбочени познания по съответния спорт. Спортният комплекс на ТУ-София позволява да се провеждат много видове спорт. Заедно със спортовете практикувани извън спортния комплекс, студентите се обучават и усъвършенстват по 18 вида спорт.

МЕТОДИ ЗА ПРЕПОДАВАНЕ:

При структурирането на учебното съдържание се използва практически комуникативен подход съобразен с функционалните и физически възможности на студентите. Модулният принцип позволява усвояване на спортни умения в дадения спорт.

МЕТОДИ НА ИЗПИТВАНЕ И ОЦЕНЯВАНЕ:

Провеждат се тестове за физическа дееспособност. Тестове за уменията и двигателните навици по вида спорт.

ЕЗИК НА ПРЕПОДАВАНЕ: Български/английски

ПРЕПОРЪЧИТЕЛНА ЛИТЕРАТУРА:

Методически помагала и правилници по видове спорт.

ХАРАКТЕРИСТИКА НА УЧЕБНАТА ДИСЦИПЛИНА

Наименование на учебната дисциплина: Физическо възпитание и спорт	Код:	Семестър: VIII
Вид на обучението: Лекции (Л) Семинарни упражнения (СУ)	Семестриален хорариум: Л – 4 часа СУ – 26 часа	Брой кредити: 1

ЛЕКТОРИ:

Секция „Индивидуални спортове и спортни игри“

доц. д-р Велизар Лозанов; ст.пр. Румяна Ташева; ст.пр. Мариана Томова; ст.пр. д-р Капка Василева; ст.пр. Петя Арбова; доц. д-р Милена Лазарова; ст.пр. Валентин Велев; ст.пр. д-р Димитър Димов; доц. д-р Мая Чипева; ст.пр. Милчо Узунов; ст.пр. д-р Георги Божков; ст.пр. д-р Добринка Шаламанова; преп. Лъчезар Рангелов, преп. Александър Капитански

Секция „Водни и планински спортове“

ст.пр. Александър Александров; доц. д-р Ася Църова – Василева; ст.пр. Красимира Иванова-Кунзова; ст.пр. Тодор Стефанов; ст.пр. Георги Палазов; ст.пр. Янита Райкова; ст.пр. Вихрен Пейчев; ст.пр. Дойчин Ангелов; преп. Косьо Локмаджиев

(ДФВС), тел. 965 2300, e-mail: feya@tu-sofia.bg
Технически университет – София

СТАТУТ НА ДИСЦИПЛИНАТА В УЧЕБНИЯ ПЛАН:

Задължителна дисциплина за редовните студенти от всички специалности на ТУ-София за образователната степен “Бакалавър”.

ЦЕЛИ НА УЧЕБНАТА ДИСЦИПЛИНА:

Целта на обучението по физическа култура е чрез методите и средствата на физическото възпитание да се повиши физическата дееспособност на студентите. Допълнителните спортни умения по съответния вид спорт целят да създадат трайни навици за самостоятелни занимания по физическа култура. Изявените спортисти да защитят честта и престижа на ТУ-София в спортни състезания.

ОПИСАНИЕ НА ДИСЦИПЛИНАТА:

Студентите се обучават по гъвкава модулна система, съобразена с техните възможности и желания /избор на спорт/. Програмите позволяват усъвършенстване на уменията от средното образование и начално обучение по избрания спорт. Студентите получават и задълбочени познания по съответния спорт. Спортният комплекс на ТУ-София позволява да се провеждат много видове спорт. Заедно със спортовете практикувани извън спортния комплекс, студентите се обучават и усъвършенстват по 18 вида спорт.

МЕТОДИ ЗА ПРЕПОДАВАНЕ:

При структурирането на учебното съдържание се използва практически комуникативен подход съобразен с функционалните и физически възможности на студентите. Модулният принцип позволява усвояване на спортни умения в дадения спорт.

МЕТОДИ НА ИЗПИТВАНЕ И ОЦЕНЯВАНЕ:

Провеждат се тестове за физическа дееспособност. Тестове за уменията и двигателните навици по вида спорт.

ЕЗИК НА ПРЕПОДАВАНЕ: Български/английски

ПРЕПОРЪЧИТЕЛНА ЛИТЕРАТУРА:

Методически помагала и правилници по видове спорт.