



ТРАКИЙСКИ УНИВЕРСИТЕТ – СТАРА ЗАГОРА
ФАКУЛТЕТ “ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИИ” – ЯМБОЛ

МАНДАТНА ПРОГРАМА

**на Деканското ръководство
на ФАКУЛТЕТ “ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИИ” – ЯМБОЛ
ТРАКИЙСКИ УНИВЕРСИТЕТ – СТАРА ЗАГОРА**

за периода 2020 г. – 2023 г.

Мандатната програма на Деканското ръководство е в съответствие със Закона за висшето образование, Закона за развитие на академичния състав, с Националната стратегия за развитие на висшето образование в Република България 2021-2030 г., с Националната стратегия за развитие на научните изследвания в Република България 2017-2030 г., както и с водещите инициативи и насоки на стратегия „Европа 2030“.



МИСИЯ

Дейността на Факултета ще се основава на основната мисия на Тракийски университет „да допринася за социално-икономическото и културното развитие на България чрез създаване, разпространение и прилагане на знания, подготовка на кадри с най-високо ниво на компетентност, реализиране на иновативни научни изследвания и трансфер на знания“ като продължим развитието си като съвременна образователна и научноизследователска структура за обучение на технически кадри с висше образование, подготвени за трансформацията на икономиката в икономика, базирана на знанието и интелигентния растеж.

ПРИОРИТЕТИ

- ✚ Постигане на високо качество на обучението на студентите и докторантите във Факултет „Техника и технологии“, адаптирано към изискванията на съвременната икономика и подобряване на позициите на професионалните направления в рейтинговата система.
- ✚ Създаване на условия за развитие на академичния състав и ефективна научноизследователска дейност, с приложен характер и значимост за регионалния икономически растеж, в унисон с изискванията за интернационализация и трансфер на знания.
- ✚ Подобряване на образователната и научноизследователска инфраструктура с цел постигане на по-високо качество на обучение и подобри социално-битови условия.

РЪКОВОДНИ ПРИНЦИПИ

- **Законосъобразност.** Спазване на законите на РБ, правилниците на ТрУ и ФТТ, дейност в съответствие с всички нормативни документи и с решенията на органите за управление на университета и факултета;
- **Приемственост.** по отношение на традициите в обучението на технически кадри в учебното заведение и съхраняване и развитие на постигнатото в учебната, научноизследователска и административна дейност;
- **Професионализъм.** Високо качество на обучението и развитие на научноизследователската дейност;
- **Връзка ОБРАЗОВАНИЕ – НАУКА – БИЗНЕС.** Изграждане на ефективна връзка между научноизследователската, учебната дейност и инженерната практика. Обучение адаптирано към реалната икономика и внедряване на



ТРАКИЙСКИ УНИВЕРСИТЕТ – СТАРА ЗАГОРА ФАКУЛТЕТ “ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИИ” – ЯМБОЛ

приложни научни изследвания и иновативни решения в производствените процеси.

- **Кариерно развитие на академичния състав.** Стимулиране на научното израстване и обновяване на академичния състав в съответствие със стратегията за развитие на акредитираните професионални направления във ФТТ;
- **Партньорство и сътрудничество** със структурните звена на университета, с други университети у нас и в чужбина, с научни институции, с училища, и с представители на бизнеса и работодатели в региона и в страната;
- **Тясна връзка с ръководството на университета, с общинско и областно ръководство.** Активно участие в проекти, програми, мероприятия на университетско, общинско и областно ниво и засилване на ролята на Факултета за регионалното развитие;
- **Демократичност, прозрачност, диалогичност, екипност и дейност в съответствие с принципите на академичната свобода, етика и морал;**
- Съхраняване на чувството за **принадлежност** към Факултета и университета и лична отговорност и ангажираност на всеки работещ и учащ се.



УЧЕБНА ДЕЙНОСТ

1) Привличане на мотивирани студенти и докторанти за обучение по специалностите в акредитираните професионални направления във ФТТ.

- Участие във всички университетски мероприятия във връзка с кандидатстудентската кампания.
- Целогодишна кандидатстудентска кампания чрез дейности, представящи специалностите във ФТТ, които да се провеждат във факултета, в училища, при обучения за придобиване на професионална квалификация във ФТТ и в страната, както и организиране и участие в мероприятия на общинско и регионално ниво.
- Целогодишно провеждане на рекламна кампания за представяне на специалностите във ФТТ в медиите (местни и регионални електронни медии, пресата, сайта на университета и факултета, социални медии). Провеждане на мероприятия за привличане на студенти от чужбина.
- Връзка със завършили студенти (вкл. чрез дейности на Албумни клуба) и включването им при рекламните мероприятия във връзка с кандидатстудентската кампания.
- Разкриване на нови, атрактивни специалности за ОКС „бакалавър“ и „магистър“, актуализиране в съответствие с изискванията на пазара на труда.
- Провеждане на проучвания сред кандидат-студентите, задълбочен анализ на резултатите и предприемане на мерки за по-успешно провеждане на кандидатстудентската кампания.

2) Повишаване качеството на обучение

Обучение във Факултета на високо академично ниво, с използване на съвременни технологии и методи за преподаване и учене, отговарящи на изискванията и потребностите на младите хора, и адаптирано към реалната икономика.

- Високо качество на обучение с цел подготовка на специалисти, готови за успешна реализация в практиката, отговарящи на изискванията на пазара на труда. Непрекъснатата връзка с бизнеса – срещи, посещения и изнесено обучение във фирми в града и региона.
- Лекции на изтъкнати учени, специалисти от практиката и експерти в области, свързани с професионалните направления във ФТТ.
- Актуализиране на учебните планове и програми, и на учебното съдържание в съответствие с европейската образователна система,

с развитието на техниката и технологиите и изискванията на бизнеса и с най-добрите практики на ВУ в страната и в света.

- Предприемане на мерки за подобряване на организацията и ефективността на провежданото обучение.
- С цел подобряване на качеството на обучение да се засили дейността на Албумни клуба за връзка със завършилите студенти и изследване и анализиране на удовлетвореността от качеството на обучението във ФТТ и професионалната реализацията.
- Създаване на условия за обучение с иновативни методи, средства и технологии за обучение.
- Създаване на нови електронни курсове и актуализиране на съществуващите, вкл. с добавяне на видео уроци, виртуални лаборатории и други съвременни технологии за обучение. Подпомагане на дейността на университета за акредитация и въвеждане на дистанционно обучение.
- Подобряване на материално-техническата база за обучение във ФТТ.
- Създаване на условия за подобряване на професионална подготовката на преподавателите – професионалисти в съответната област, използващи съвременните средства за електронно и дистанционно обучение – Тракийски електронен университет, средства за визуализация, симулации, виртуализации и др.
- Активизиране на дейностите за участие в стажантски програми по проекти на МОН и по предложения от фирми. Организиране на стажове във ФТТ и активно участие на студентите при подготовката на учебния процес. Участие на студенти в стажантски програми в чужбина по програма Еразъм +.
- Адаптиране на обучението към реалната икономика и интегриране на инженерната практиката в обучението; сключване на споразумения с бизнес структури за обучение; разработване на проекти и дипломни работи по заявка на бизнеса и в изпълнение на конкретни задачи от производството; срещи с работодатели и обратна връзка по отношение на реализацията на завършилите студенти; разработване и актуализация на учебни програми съвместно с бизнеса; проекти съвместно с бизнеса по програма Еразъм+ и др.
- Продължаване на активната дейност на Комисията по качество и акредитация и задълбочен анализ на резултатите от проверки и анкетни проучвания сред студентите за ефективността и качеството на обучение. Регулярни срещи на ръководството на ФТТ-Ямбол с курсовите отговорници и със студентите и подобряване на обратната връзка с цел повишаване ефективността и качеството на образователния процес.

3) Студенти и докторанти

- Внимание, толерантност и грижа от страна на преподавателите и администрацията към студентите и докторантите на ФТТ. Организиране на информационни срещи с първокурсници за запознаване с организацията на учебния процес, с академичните правила и норми и създаване и утвърждаване на чувство за принадлежност към академичната общност на ФТТ и ТрУ.
- Реализиране на гъвкава схема на обучение и контрол, в съответствие с потребностите и изискванията на студентите.
- Повишаване на успеваемостта на студентите, вкл. чрез прилагане на персонализирано обучение, съобразно потребностите и възможностите на обучаемия.
- Създаване на условия за увеличаване на реализираните на мобилности за студенти и докторанти.
- Подкрепа на докторанти, постдокторанти и млади учени по различни програми и чрез участие в проекти.
- Повишаване на средствата в годишните план-сметки на докторантите.
- Инициране и активно участие при разработване на Наръчник на докторанта на ТрУ.
- Развитие на Докторантското училище (ДУ) при ФТТ. Участие на гост-лектори от други факултети на ТрУ и други ВУ. Разпространяване на информация за провежданите курсове в ДУ и в други звена на ТрУ.
- Подобряване на чуждоезиковата подготовка на докторантите и студентите чрез курсове към отдел „Продължаващо обучение“ и към Докторантското училище на ФТТ.
- Засилване на връзката с Центъра за кариерно развитие на ТрУ и повишаване на ролята му за професионалната реализация на студентите от ФТТ.
- Подпомагане на подготовката и участието на студентите и докторантите в научни форуми и при разработване на публикации за научни издания.
- Активно участие на студенти в научноизследователски проекти и в разработки, подпомагащи обучението във ФТТ.
- Подобряване на взаимодействието и работата със Студентски съвет при ФТТ. Участие на студенти и докторанти в комисии на факултетно ниво.
- Активно участие на студентите във всички мероприятия на ФТТ и ТрУ и създаване на условия за участие на студенти в допълнителни дейности – спорт, музика, танци и др.



ТРАКИЙСКИ УНИВЕРСИТЕТ – СТАРА ЗАГОРА ФАКУЛТЕТ “ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИИ” – ЯМБОЛ

- Създаване на възможност за повишаване на квалификацията на студентите в ECDL центъра при ФТТ, ЦПО и СДК.

НАУЧНОИЗСЛЕДОВАТЕЛСКА ДЕЙНОСТ И ПРОЕКТНА ДЕЙНОСТ

- Развитие и подпомагане на научноизследователската дейност на академичния състав.
- Интернационализация на научноизследователската дейност и участие в европейското научноизследователско пространство.
- Участие и ръководство на научноизследователски проекти на университетско, както и в проекти и програми на национално и международно ниво.
- Подпомагане и увеличаване на публикационната активност и цитируемост на преподавателите от факултета, приоритетно в световноизвестни бази данни.
- Продължаване на дейностите за реферирание в Scopus и Web of Science на изданията на Факултета – научно списание ARTTE. Applied Researches in Technics, Technologies and Education и сборниците от конференции.
- Ежегодно провеждане на Международна научна конференция „Техника, технологии и образование“ ICTTE с участие на изтъкнати учени и участници от България и чужбина и публикуване на докладите в реферирано в Scopus и Web of Science издание.
- Провеждане на научен форум за млади учени и докторанти и/или участие в университетски такива.
- Подпомагане участието на студенти, докторанти и млади учени в научни форуми у нас и в чужбина.
- Приоритетно финансиране на проекти и дейности, свързани с придобиване на ОНС „доктор“ от асистенти и докторанти на ФТТ.
- Кандидатстване по проекти за финансиране на научни форуми.
- Международно сътрудничество за наука, обучение и обмен чрез разработване на съвместни научни проекти с университети от чужбина.
- Максимално участие национални научни програми и проекти по оперативни програми: студентски практики; студентски стипендии; подкрепа развитието на докторанти, постдокторанти, специализанти и млади учени; развитие на системата за кариерно ориентиране на студенти и подкрепа на уязвими групи за достъп в нашия факултети други финансови схеми и механизми.
- Разработване на проекти по програма Еразъм+ и други международни програми.



ТРАКИЙСКИ УНИВЕРСИТЕТ – СТАРА ЗАГОРА ФАКУЛТЕТ “ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИИ” – ЯМБОЛ

- Стимулиране на преподавателите и служителите, участващи при разработване на нови проектни предложения, чрез предвидените форми във ВПРЗ на ТрУ.

РАЗВИТИЕ НА АКАДЕМИЧНИЯ СЪСТАВ

- Създаване на условия за професионално и академично развитие на всички преподаватели – асистенти и хабилитирани лица и увеличаване броя на преподавателите от ФТТ, регистрирани в НАЦИД, изпълняващи минималните национални изисквания към научната и преподавателска дейност, определени в ЗРАСРБ и ППЗРАСРБ.
- Подпомагане израстването в академична длъжност в съответствие с необходимостта от хабилитирани лица в професионалните направления и готовността на представители на академичния състав.
- Подпомагане на дейността по зачисляването и придобиването на ОНС „доктор“ от новоназначените на срочен трудов договор асистенти.
- При необходимост, обявяване на конкурси (вкл. с участие на докторанти на ФТТ) с цел попълване на състава на катедрите.
- Реализиране на международни мобилности по програма „Еразъм+“ с цел обучение и преподаване за преподаватели;
- Оптимизиране на учебната натовареност чрез обявяване на конкурси за асистенти и съгласувани промени в учебните планове.

МАТЕРИАЛНО-ТЕХНИЧЕСКА БАЗА И СОЦИАЛНО-БИТОВА СФЕРА

- Осигуряване на добре поддържана, надеждна и защитена високоскоростна интернет връзка на територията на факултета;
- Оборудване на учебните зали със съвременни интерактивни средства за обучение – интерактивни ултракъсофокусни проектори, интерактивни дъски и др.;
- Обновяване на учебните зали и лаборатории и осигуряване на финансиране (вкл. по университетски, национални и международни програми и проекти) за обновяване на оборудването в лабораториите, използвано за нуждите на обучението и научноизследователската дейност във ФТТ.
- Саниране на сградата на ФТТ по проект от НАЦИОНАЛНИЯ ДОВЕРИТЕЛЕН ЕКОФОНД и осигуряване на финансиране, със съдействието на ръководството на ТрУ, за довършителните операции по ремонта на сградата.



ТРАКИЙСКИ УНИВЕРСИТЕТ – СТАРА ЗАГОРА ФАКУЛТЕТ “ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИИ” – ЯМБОЛ

- Осигуряване на нормални битови и здравословни условия на труд и обучение във всички помещения на факултета.
- Изпълнение на ремонтни дейности в базата на учебно-практическия комплекс чрез финансиране, осигурено със съдействието на ръководството на ТрУ.
- Изпълнение на ремонтни дейности в спортния комплекс (ремонт на басейна и ремонтно-възстановителни дейности в сградата) чрез осигурено финансиране със съдействието на ръководството на ТрУ, МОН и областното и общинско ръководство.
- Изпълнение на дейности по изграждане и поддържане на зона за отдих в двора на факултета.
- Взаимодействие на Ръководството на ФТТ със синдикатите – съвременно партньорство с цел защитаване интересите на всички работещи и участие при актуализирането на Колективния трудов договор и Вътрешни правила за работната заплата на ТрУ.

АДМИНИСТРАТИВНА И ФИНАНСОВА ДЕЙНОСТ

- Осигуряване на стабилна и прозрачна финансова политика.
- Обсъждане и планиране на мероприятия за увеличаване на собствените приходи на ФТТ: увеличаване приходите от наеми на свободни сгради, обекти и помещения на територията на ФТТ; увеличаване на приходите от следдипломно обучение и от курсове към ЦПО и др.
- Планиране и провеждане на дейности за намаляване на разходите за ел. енергия, водоснабдяване, комуникации и др.
- Подобряване на организацията и качеството на административното обслужване на студентите, преподавателите и партньорите.
- Осигуряване на ефективен контрол при стопанисването на материално-техническата база.

БИБЛИОТЕЧНА СИСТЕМА И ИЗДАТЕЛСКА ДЕЙНОСТ

- Създаване на електронен каталог на библиотечния фонд.
- Оптимизиране отпечатването и разпространението на учебни помагала с оглед по-добрата обезпеченост на студентите в процеса на тяхната подготовка.
- Повишаване видимостта на публикациите на преподавателите и докторантите от ФТТ чрез представяне на дисертации и други научни трудове за публикуване в Електронния репозиториум на Тракийския университет и базата Научен архив.



ТРАКИЙСКИ УНИВЕРСИТЕТ – СТАРА ЗАГОРА ФАКУЛТЕТ “ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИИ” – ЯМБОЛ

- Ефективно използване на осигурения от ТрУ достъп до научни електронни информационни ресурси.

ПРОТОКОЛ И ВРЪЗКИ С ОБЩЕСТВЕННОСТТА

- Тясна връзка с ръководството на университета и непрекъснати контакти и сътрудничество с общинско и областно ръководство на гр. Ямбол, с ръководни структури в областта на образованието и бизнеса на национално и регионално ниво.
- Широко популяризиране на дейността на Факултет „Техника и технологии“, отразяване на всички събития, мероприятия, празници, конференции, изяви на студенти и преподаватели, и др. в медиите (местни и регионални електронни медии, пресата, сайта на университета и факултета, социални медии).
- Актуализиране на информацията в сайта на Факултета (вкл. на английски език) и дейности по неговото обновяване.
- Ефективно взаимодействие с PR отдела на ТрУ при отразяване на събития във ФТТ.
- Активно участие в проекти, програми, мероприятия на университетско, общинско и областно ниво.
- Поддържане на контакти и провеждане на съвместни мероприятия с директори на средни училища в града, региона и страната.
- По-широка видимост на ФТТ в международното образователно пространство чрез промотиране на образователната и научна дейност на Факултета.

Мандатната програма на ФТТ е приета на заседание на Деканското ръководство с протокол № 49/09.09.2021 г. и на заседание на Факултетния съвет с протокол № 28/29.09.2021 г.