

ДО
ПРЕДСЕДАТЕЛЯ
НА АКРЕДИТАЦИОННИЯ СЪВЕТ НА
НАОА
ПРОФ. Д-Р ПЕТЯ КАБАКЧИЕВА

Уважаема г-жо Председател,

Постоянната комисия по технически науки предоставя на Вашето внимание Решение по процедура за програмна акредитация на **професионално направление 5.13 Общо инженерство, област на висше образование 5. Технически науки, в Тракийски университет – Стара Загора.**

Решението е разработено съгласно чл. 88а, ал. 5, т. 1 от ЗВО, чл. 33, ал. 1, т. 2 и чл. 38, ал. 2 от ПДНАОА и приетите от Акредитационния съвет на НАОА /20.10.2016 г./ критерии за програмна акредитация на професионално направление в съответствие със стандартите и насоките за осигуряване на качеството в европейското пространство за висше образование (ESG)- част 1 /1-10/ и по смисъла на чл. 78, ал. 3 от ЗВО.

Председател на ПКГН:.....
проф. д-р инж. Рачо Иванов

РЕШЕНИЕ

на Постоянната комисия по Технически науки за резултатите от извършеното оценяване по процедура за програмна акредитация на професионално направление 5.13 **Общо инженерство** в Тракийски университет – Стара Загора

1. Хронология на процедурата:

Процедурата е открита от Постоянната комисия по Технически науки на 15.01.2016 г. (Протокол № 2) по Искане вх. № 19/13.01.2016 г.

На заседание, проведено на 08.12.2017 г. (Протокол № 32), на основание чл. 88а, ал. 4 от ЗВО и чл. 12, ал. 6, т. 4 от ПДНАОА, членовете на Комисията приеха доклада на експертната група, утвърдена с решение на Акредитационния съвет на НАОА от 27.07.2017 г. (Протокол №.19).

Експертната група извърши проверка на оценяваната институция в периода 22-24.11.2017 г.

2. Констатации и оценки за изпълнението на критериите за програмна акредитация на професионално направление в съответствие със стандартите и насоките за осигуряване на качеството в европейското пространство за висше образование /ESG/ - част 1 /1-10/ и по смисъла на чл. 78, ал. 3 от ЗВО /Таблица 4/:

Въз основа на изводите в доклада на експертната група Постоянната комисия направи следните констатации и оценки за изпълнението на критериалната система:

Констатации за изпълнение на критерий 1.1. в съответствие със стандарт 1 от ESG - част 1 /1-10/: „При извършване на обучение в професионалното направление се поддържа и развива политика за осигуряване на качеството, която се оповестява и е част от стратегическото управление на висшето училище“

ТрУ организира обучение в ПН 5.13 по избраните образователно- квалификационни степени в ОКС „Бакалавър“ и „Магистър“ съгласно образователната си мисия, цели и задачи, и извършва обучение в редовна и задочна форма и за повишаване на квалификацията, в съответствие с приети Правила, Правилници и Процедури, гарантиращи осигуряване на качеството на обучение.

ТрУ поддържа ефективна вътрешна система за оценяване и поддържане качеството на образователния процес. В университета действа Система за контрол на качеството на обучението и има изградена организация за управление на качеството, която обхваща всички степени и форми на обучение в професионалното направление. Налице е съответствие на целите на Системата по качеството с изискванията за конкретност и измеримост, публичност и отчетност, подкрепа и доверие в интерес на обществените потребности и изискванията на спецификите на професионално направление „Общо инженерство“.

ТрУ изгражда и прилага политика за осъществяване на взаимовръзка между научните изследвания и обучението в рамките на националния и институционалния контекст, и в ПН 5.13, като развива политики, които са в съответствие с утвърдения „Правилник за реализация на резултатите от научни изследвания и други обекти на интелектуална собственост в ТрУ“ и приетата „Стратегия за наука и иновации“.

Констатации за изпълнение на критерий 1.2. в съответствие със стандарт 1 от ESG - част 1 /1-10/ „Управление на качеството на образованието“

В ТрУ има изградена организация за управление на качеството на обучение, която е регламентирана в „Наръчник по качество на обучението“. Изградени са вътрешни структури за разработване и прилагане на политиката за осигуряване на качеството, в които се включват студенти, преподаватели и заинтересовани страни. Системата за оценяване и поддържане

качеството на обучението и академическия състав се усъвършенства чрез: повишаване качеството на обучението, оценяване и самооценяване на качеството на обучението, управление на качеството на основата на получените резултати, управление на качеството в зависимост от поставените цели. Има необходимите Процедури за приемане на учебната документация по образователно-квалификационни степени и форми на обучение. Осъществяват се проверки за изпълнение на предписания, провеждат се обучения и семинари за обмен на опит за осигуряване на качеството на учебния процес в професионалното направление.

ТрУ гарантира спазването на академичните свободи и създава условия за нетърпимост към прояви на дискриминация и академични измами. В университета е приет „Етичен кодекс на университетската общност“ и Комисия по академична етика. Неразделна част от стратегическото управление на ТрУ, като образователна и научноизследователска институция, в помощ на политиките по осигуряване на качеството са разработени „Методология за проверка оригиналността и автентичността на дипломни и дисертационни работи в ТрУ“ и „Правилник и политики за прилагане и защита правата на интелектуална собственост и комерсиализация на резултатите от научноизследователската дейност“. За акредитационният период в ПН 5.13 не са издавани заповеди за наказания на студенти поради изпитни измами или злоупотреби, и не са документирани процедури за прояви на дискриминация и плагиатство.

Констатации за изпълнение на критерий 2.1. в съответствие със стандарт 2 от ESG - част 1 /1-10/: „ВУ извършва обучение по професионалното направление като прилага процедури за разработване, одобряване, наблюдение и обновяване на учебната документация, (квалификационни характеристики, учебни планове и програми и др.) при съдействието на представители на партньорски организации, студенти и други заинтересовани страни“

Образователните програми са разработени в съответствие със Стратегията за развитие на ТрУ, имат ясно изразени очаквани резултати от обучението и са официално одобрени. Обучението на студентите от ПН 5.13 се извършва по учебна документация, която включва: квалификационна характеристика; учебен план; учебни програми по изучаваните дисциплини; академичен календарен план; семестриален разпис на учебните занятия. Определянето на професионалната квалификация се основава на анализи за потенциалните работни места и проучвания на регионално, национално и международно ниво относно развитието на пазара на труда. Целите на подготовката, методите и средствата за постигането им са изведени от квалификационната характеристика на специалността, която е основа за определяне съдържанието на учебния план и на учебните програми по отделните дисциплини.

В ТрУ са разработени процедури за наблюдение, анализиране, оценяване, обновяване и утвърждаване на учебна документация на професионалното направление като цяло. При изработване и актуализиране на учебните планове и учебните програми се вземат под внимание становища на фирми-потребители на кадри, представители на бизнеса и професионални организации, резултати от анкетни проучвания сред студенти, обучавани в ПН 5.13. Представител на студентите е член на Методичен съвет към специалността.

Правилата за оценяване на студентите са описани в инструкцията за Изготвяне на критерии за оценяване знанията на студентите, която включва критериите и методите за проверка и оценка на знанията и уменията на обучаемите, както и критериите за поставяне на цифрова оценка. Оценъчната система на резултатите от обучението по всяка дисциплина както и оценъчната процедура за дипломиране в ПН 5.13 описват минималните изисквания от знания и необходимите компетенции придобити по време на следването. Обучението на студентите в АФ отговаря и се придържа към съвременните методи на преподаване и оценяване на постиженията им.

Съвместимостта на учебните планове в ПН 5.13 с тези на други университети по отношение на изучавани дисциплини е на база образователните цели и професионална

подготовка. Сравнението на учебните планове показва, че учебните планове в АФ позволяват професионална мобилност на студенти и на завършили съответната специалност с други ВУ в България, ЕС или извън ЕС; учебните планове са актуални и съобразени с тенденциите в подготовката на съответните специалисти в национален и международен план; съобразени са с непрекъснато нарастващите изисквания за кадри със специфична квалификация в областта на професионалното направление.

В ТрУ са приети методически стандарти за учебна документация (учебни планове и програми), като периодично се анализира актуалността на предлагания учебен материал, взема се предвид студентското мнение, мнението на потребителите и съвместимостта му с учебната документация от европейското пространство на висше образование. В професионалното направление наблюдението се извършва от катедрените съвети, методичния съвет на специалността, факултетен и академичен съвет.

Периодично се систематизира информацията от потребителите на кадри за връзката на учебните програми с актуалната практическа подготовка на студентите. Авторите на учебни програми се консултират с представители на производството, социалните и др. институции, студентите, завършилите специалисти и др. заинтересовани страни в процеса на актуализиране на програмите чрез провеждане на анкети, представяне на становища по време на организирани форуми – семинари, дни на кариерата и др., събеседвания по време на провеждани научни конференции.

В ТрУ, в съответствие с националните и институционалните нормативни изисквания, съществува процедура за разработване на учебна документация с унифицирана обща структура. В структурата на учебните планове в ПН 5.13 са посочени общ брой на дисциплините – наименования, хорариум за лекции и упражнения по всяка дисциплина - задължителни, избираеми и факултативни със съответстващите кредити, часовете за аудиторна и извънаудиторна заетост, общ брой часове и кредити за избираеми/факултативни дисциплини, кредити за изпитни процедури, кредити от практики и стажове. Учебните програми съдържат анотация на дисциплината, темите за лекции, лабораторни, семинарни и практически упражнения и извънаудиторна заетост, технология на обучението, критерии за оценяване на знанията, конспект за изпит, литература и придобити умения в резултат на обучението. Учебните практики и стажове са регламентирани в съответните учебни програми за провеждането им по направления. Структурата на академичната година по семестри, седмици и часове се определя чрез Академичен календарен план и Седмичен разпис на занятията по дни и часове.

Констатации за изпълнение на критерий 3.1. в съответствие със стандарт 3 от ESG - част 1 /1-10/: „Съществува система от правила и дейности, свързани със стимулиране на мотивацията и активната позиция на студентите в процеса на обучение на съответното професионално направление“

Учебните планове и квалификационни характеристики в ПН 5.13 са изготвени съобразно съвременните изисквания, съобразени са с Европейската квалификационна рамка за учене през целия живот и са подчинени на мисията, целите и задачите на ТрУ, респ. на тези на АФ, и на професионалното направление като цяло. Квалификационната характеристика отразява точно и ясно позицията на бъдещия специалист в националната квалификационна рамка за висше образование и в квалификационната рамка на Европейското пространство за висше образование.

В ТрУ е изградена организация за включване на студентите в практически занимания и такива, стимулиращи творческата им активност. Регулярно се провеждат проучвания на студентското мнение, относно качеството и практическата полезност на учебните практики и стажове.

В ТрУ се събират данни за успешно завършилите професионалното направление чрез Алумни анкета, обобщавана от Центъра за кариерно развитие, и чрез Карта за обратна връзка, разработена от обучаващото звено – АФ.

Методите за оценяване постиженията на студентите и изискванията за разработване на реферати, за оформяне на дипломни работи и др. са публично оповестени в сайта на АФ. Поддържа се web страница, като част от сайта на ТрУ, където студентите могат да получават актуална информация за всичко което има отношение към тяхното обучение.

Системата за провеждане на изпитни процедури в ТрУ е описана в „Правила за учебната дейност на ТрУ – III. Административна организация на учебната дейност“. Правилата и редът за изготвяне на критерии за оценяване по учебните дисциплини са описани в Инструкцията за изготвяне на критерии за оценяване. Разработени са също Работни инструкции за провеждане съответно на държавен изпит и за защита на дипломна работа. Утвърдени са унифицирани форми на рецензии на дипломните работи.

Мерило за ефективността на обучението на студентите от АФ на ТрУ е успехът по време на следването и при дипломирането им. Резултатите на студентите от изпитните сесии се обсъждат на Факултетен съвет и на Академичен съвет, където на базата на анализа се предприемат коригиращи мерки за следващите периоди. В работата на тези съвети участват и представители на студентите.

В ТрУ са утвърдени „Правила за разглеждане на жалби от студенти“ където са регламентирани правилата, съставът и дейността на комисията, която отговаря за жалбите на студентите. Към университета работи и Комисия по социално-битовите въпроси на студентите, в чийто състав влизат студенти и представители на ръководството.

Констатации за изпълнение на критерий 4.1. в съответствие със стандарт 4 от ESG - част 1 /1-10/: „Институцията оповестява публично приетите от нея документи, очертаващи „жизнения цикъл“ на студента: прием в съответно професионално направление, развитие, признаване и дипломиране, както и доказателства за последователното им и прозрачно прилагане“

В ТрУ е разписана Процедура за кандидатстудентска кампания, утвърдени са Правила и процедури за провеждане на кандидатстудентски прием и Правила за провеждане на кандидатстудентски изпити. Условието и редът за прием се отразяват в ежегодно издаван Справочник за кандидат-студенти, който се утвърждава на АС, разпространява се безплатно и е наличен в сайта на ТрУ.

Признаването от ТрУ на придобито висше образование или на придобити периоди на обучение е в съответствие с принципите на Лисабонската конвенция за признаване на квалификациите във висшето образование в европейския регион и в сътрудничество с други институции. Приети са Процедура за признаване от ТрУ на придобита в чужбина степен на висше образование и Правилник за условията и редът за прилагане на системата за натрупване и трансфер на кредити.

В ТрУ, респ. в ПН 5.13, се признават периодите на обучение и практика в чуждестранни ВУ, с които университетът/факултетът има сключени договори. Правилата за признаване на мобилността се извършва съгласно Студентска харта "Еразъм+" и утвърдените „Правила за организация, управление и финансиране на дейностите по програма „Еразъм+“.

Участието на студенти и докторанти в научноизследователската дейност на ТрУ е регламентирано в „Правила за организацията на научноизследователската работа на студенти и докторанти“. Създадени са правила за включване на студентите и докторантите в изпълнението на изследователски проекти в професионалното направление чрез критериите за оценяване съгласно „Правила за условията и реда за оценката, планирането, разпределението и разходването на средствата от държавния бюджет за финансиране на присъщата на ТрУ научна дейност“. Тракийски университет спазва и прилага разпоредбите на Наредбата за държавните изисквания към съдържанието на основните документи, издавани от ВУ.

В ТрУ е изграден Център за кариерно развитие, който проследява реализацията на завършилите студенти и докторанти чрез унифицирана електронна карта, като платформата на Алумни е Линк към онлайн анкета, както и се поддържат контакти с потребители на кадри с оглед кариерното развитие и практическото обучение на студентите.

Констатации за изпълнение на критерий 5.1. в съответствие със стандарт 5 от ESG - част 1 /1-10/: „Институциите имат разработена политика за осигуряване на качествен академичен състав чрез прилагане на прозрачни процедури като част от стратегията за развитие на професионалното направление“

Конкурсите за заемане на академични длъжности и за получаване на научни степени се извършват в съответствие със ЗВО, ЗРАСРБ, ППЗРАСРБ и Правилник за развитието на академичния състав в ТрУ, утвърден от общото събрание на университета. Изработени са и Критерии за присъждане на научна степен и заемане на академична длъжност, които са подробно описани в Приложение към ППЗРАСТрУ.

Преподавателският състав в ПН 5.13 притежава съответстваща на дисциплините квалификация, необходимите компетенции и изследователска активност. Профилиращите дисциплини се водят от преподаватели на ТД с доказана научна компетентност, чиито относителен дял е 89%.

В ТрУ съществува действаща система за атестиране и стимулиране кариерното развитие на преподавателите. Атестирането на академичния състав при ТрУ се извършва по определени критерии, показатели и процедури в съответствие с „Вътрешните правила за атестиране членовете на академичния състав“. За изготвяне на атестационните оценки се използва индивидуален атестационен лист, одобрен от АС.

В ТрУ съществува система за насърчаване на академичната мобилност в рамките на европейските програми и двустранното сътрудничество. Мобилността на студенти, докторанти и преподаватели в ТрУ се извършва на базата на „Правила за организация, управление и финансиране на дейностите по програма „Еразъм+“. В рамките на Тракийски университет действа „Правилник за организацията на дейността по международното сътрудничество“. На тази база са осъществени изходящи и входящи мобилности по програма „Еразъм+“ и във връзка с международни договори и програми за сътрудничество.

Констатации за изпълнение на критерий 5.2. в съответствие със стандарт 5 от ESG - част 1 /1-10/: „Научноизследователската и художествено-творческата дейност на академичния състав и участието на студентите и докторантите в нея“

Преподавателите и студентите от ПН 5.13 се включват активно в научноизследователската и художественотворческа дейност, организирана от ТрУ, респ. АФ, и останалите структурни звена на университета. АФ създава условия за участие на студентите и докторантите от ПН 5.13 за съвместна научноизследователска дейност с академичния състав в рамките на факултетните научноизследователски проекти, в публикационната дейност и др. дейности организирани в страната и чужбина. Относителният дял на студентите и докторантите, участвали в национални научноизследователски е 37 %, на преподавателите – 81 %, а броят на защитилите докторанти в ПН 5.13 - 2 .

Научноизследователската дейност в ПН 5.13 е основно в областта на аграрното инженерство – механизация на животновъдството, механизация на растениевъдството, аграрни сгради, възобновяеми енергийни източници в земеделието, нови аграрни технологии, машини и съоръжения и др. Резултатите от изпитваните иновационни решения в научната дейност на преподавателите директно се прилагат при обучението и в практиката. Публикационната дейност на преподавателите по проблематиката на професионалното направление в национални и чуждестранни реферирани научни издания е: брой на публикациите на 1 преподавател - 15, относителен дял на публикациите в реферирани научни списания - 14, брой цитирания в реферирани научни списания и сборници - 17.

Констатации за изпълнение на критерий 6.1. в съответствие със стандарт 6 от ESG - част 1 /1-10/: „Има осигурена и непрекъснато развиваща се финансова, материално-техническа и информационна база, необходима за учебно преподавателската, научноизследователската, художествено-творческата и спортна

дейности по професионалното направление, както и подходяща среда за дистанционно обучение, ако провеждат такава“

Осигурена е необходимата аудиторна и лабораторна площ за учебна заетост на студентите и докторантите, обучавани в ПН 5.13, съгласно изискванията на РИОКОЗ. Аудиторна площ за учебна заетост в кв. м. на един студент, обучаван в ОКС възлиза на 8,5 m².

В ТрУ е осигурен достъп на преподавателите и студентите до безжичен интернет. Сградата на АФ, разположена в учебно-битовия комплекс в Студентско градче, предоставя възможност учебната дейност да се провежда в съвременна материална база обезпечена с компютърни зали със специализирано оборудване.

В Централната университетска библиотека на ТрУ е осигурено наличие на достатъчно библиотечни единици за професионалното направление, в т.ч. учебни помагала и периодични издания. Изградена е система за актуализиране и периодичното подновяване с новоиздадена литература.

ТрУ разполага с необходимата база за прилагане на електронни форми на обучение, изградена е платформа за провеждане на обучение на съвременно ниво, съобразено с европейски и световни стандарти. Чрез изпълнението на проект „Развитие на Център за електронни форми на дистанционно обучение в Тракийски университет“ са разработени интерактивни мултимедийни електронни средства и учебни помагала по учебни програми, курсове и модули за отделни дисциплини в ПН 5.13, които са част от електронните ресурси за дистанционно обучение за специалностите в АФ.

Обучението в ПН 5.13 е обезпечено с 94 учебни пособия, пряко свързани с професионалната специфика. Съществува осигуреност на профилиращите дисциплини с учебници, учебни пособия и материали за обучение, вкл. на електронен носител. Преподавателите от катедра „Аграрно инженерство“ през периода 2010-2015 г. са отпечатали 14 учебника и учебни помагала.

Регламентирано е академичното и административното обслужване, подпомагащо обучението на студентите. В ТрУ е приет „Правилник за административно обслужване на студенти и докторанти“, и „Правила за въвеждане на тюторна система“. Административното обслужване на студентите се извършва от административни служби по звена.

Констатации за изпълнение на критерий 7.1. в съответствие със стандарт 7 от ESG - част 1 /1-10/: „Институциите имат изградена организация за управление на информацията, свързана с реализацията на обучението по професионалното направление и последващата реализация на завършилите“

Периодично се обсъжда ефективността на резултатите, свързани с управлението на качеството в ПН 5.13 касаещи профила на студентската популация; успеха на студентите; студентското удовлетворение от учебните програми; наличието на учебни ресурси; кариерното развитие на завършилите; оценката на потребителите на кадри за подготовката на завършилите специалността, което се огласява публично по време на разнообразни дейности организирани от ТрУ.

В ТрУ е изградена и функционира система за проследяване на реализацията на завършилите обучението си студенти и докторанти. Регистрацията в Алумни е на ниво специалност, на сегмент в сайта на университета чрез унифицирана електронна карта. Относителен дял на постъпилите на работа през акредитационния период от общия брой на завършилите ПН 5.13 в АФ е 78 %.

В ПН 5.13 на АФ при ТрУ се поддържат информационни масиви за световните постижения в професионалното направление. Осигурена е актуалност на предлагания учебен материал базираща се на новите технологии в тази област и наличната информация за сродни специалности във водещи ВУ у нас и в чужбина.

Констатации за изпълнение на критерий 8.1. в съответствие със стандарт 8 от ESG - част 1 /1-10/: „Институциите публикуват ясна, точна, обективна, актуална и лесно

достъпна информация за всички дейности, свързани с обучението по професионалното направление“

В ТрУ е изградена система за популяризиране на актуална и обективна информация за образователната, научноизследователската и художествено-творческа дейност на студентите, докторантите и преподавателите от професионалното направление. Утвърдена е Комисия по информационна и медийна дейност, която подготвя, обсъжда и приема формата, съдържанието и начина на представяне на информацията.

Жизненият цикъл на обучението на студентите в ТрУ включва цялостния процес на обслужване, изразяващ се в административното обслужване на студентите при приема, по време и след приключване на обучението им, и се регламентира с Правилник за устройство, дейност и управление на ТрУ, Правила за учебна дейност, Наръчник по качество на обучението. Всички нормативни документи са публикувани на сайта на университета.

Периодично се актуализират и обявяват условията за обучение, квалификационните форми и перспективите за професионална реализация, които предлага ПН 5.13.

Научната активност на преподавателите и участието на студентите и докторантите се популяризира чрез участието им в научни конференции в страната и чужбина, публикуване на научните доклади в сборници и научни списания. В ТрУ се издават 6 научни списания, в т.ч. 1 в АФ. В информационната си стратегия ТрУ публикува информация за всички сфери на академичния живот в различни интернет, радио и телевизионни канали, печатни медии и други рекламни средства.

ТрУ огласява възможностите за обмен на студенти и докторанти на интернет страницата си, обновява и предоставя пълна информация за международната си дейност, регламентирана в „Правилник за организация на дейността по международното сътрудничество“.

Констатации за изпълнение на критерий 9.1. в съответствие със стандарт 9 от ESG - част 1 /1-10/: „Институциите извършват регулярен мониторинг (преглед) и актуализиране на учебните програми, съобразно еволюцията на научните знания и технологии, при обучението по професионалното направление“

Съществува система за управление и мониторинг на качеството на образователния процес, която включва осъвременяване на учебните програми, позицията и постиженията на студентите в процеса на професионалната им подготовка, качеството на преподаване и др. като елементи от цялостната Система за управление на качеството в ТрУ.

Мониторинг върху успеваемостта на студентите от ПН 5.13 се извършва от курсовите ръководители, катедрите съвети, зам.-декана по учебна дейност, който подготвя информация на резултатите от изпитните сесии и държавните изпити. Периодично се извършва анализ на ФС, където се предприемат дейности за повишаване на резултатите свързани с успеваемостта на студентите.

Констатации за изпълнение на критерий 10.1. в съответствие със стандарт 10 от ESG - част 1 /1-10/: „Институциите извършват планирани дейности за самооценяване и външни оценки на всички учебни програми по професионалното направление“

В ТрУ, респ. за ПН 5.13, регулярно се осъществяват процеси на самооценки, вътрешни и външни одити от агенции, признати на национално и международно ниво и се изпълняват направените препоръки.

Професионално направление „Общо инженерство“ в ТрУ регулярно извършва анализ на конкурентната среда на базата на различни информационни източници.

В ТрУ са създадени условия за участие на преподаватели от други структури на университета, други ВУ и представители на потребителите на кадри, да участват в дейностите по защита на дипломни работи в ПН 13.

Във връзка с акредитационната процедура ТрУ регулярно усъвършенства дейността на професионалното направление и във връзка със САНК отчита конкретните резултати, свързани с направените препоръки.

В резултат на констатациите за резултатите от извършеното оценяване, проведено на 08.12.2017 г. (Протокол № 32), на основание чл.88а, ал.5, т.1 от ЗВО и чл. 38, ал.2 от ПДНАОА, членовете на Постоянната комисия гласуваха оценки по критериите за програмна акредитация на професионални направления по десетобалната система, в съответствие с чл. 79 (1) на Закона за висшето образование.

След обобщаване на резултатите от гласуването, в съответствие с приетите от Акредитационния съвет на НАОА "Правила за гласуване на процедури за акредитация и за оценяване на проекти", Постоянната комисия по Технически науки взе следното **РЕШЕНИЕ**:

1. Дава програмна акредитация на професионално направление 5.13 Общо инженерство, област на висше образование 5. Технически науки в Тракийски университет – Стара Загора, на основание обща оценка: 9,15 (девет цяло и петнадесет стотни), за образователно-квалификационни степени

„бакалавър” по

Аграрно инженерство – редовна и задочна форми на обучение;

„магистър” по

Земеделска техника– редовна и задочна форми на обучение;

Възобновяеми енергийни източници в аграрния сектор – редовна и задочна форми на обучение;

2. Срокът на валидност на акредитацията е ШЕСТ години, в съответствие с чл. 79, ал. 4 от ЗВО.

3. Определя капацитет на професионалното направление 5.13 Общо инженерство, област на висше образование 5. Технически науки в Тракийски университет – Стара Загора, както следва:

за ОКС „бакалавър“ – 140 студенти, редовна форма на обучение;

за ОКС „магистър“ – 30 студенти, редовна и задочна форми на обучение;

Общо за професионалното направление - 170 студенти.

Общата словесна оценка в съответствие с получената числова е: пълно съответствие.

Постоянната комисия по Технически науки формулира следните **препоръки**:

1. Да се увеличи публикационната активност на преподавателите от ПН 5.13 в списания с импакт фактор и импакт ранг.

Срок: постоянен, с ежегодно отчитане.

2. Да се увеличи броят на преподавателите, хабилитирани в областта на техническите науки.

Срок: постоянен, с ежегодно отчитане.

Председател на ПКТН :
(проф. д-р инж. Р.Иванов)