



Бр.-Нр. 08 - 166/7

16.09 24

Врз основа на член 48 став (2) точка 6, член 145 став (2) и член 227 од Законот за високото образование („Службен весник на Република Македонија” бр. 82/18 и „Службен весник на Република Северна Македонија” бр.178/21), Одборот за акредитација на високото образование на Република Северна Македонија, на својата 11 седница одржана на 10.09.2024 година, донесе

### РЕШЕНИЕ

за акредитација на студиската програма “Енергетика и екологија“, втор циклус на академски студии - постдипломски студии (60 ЕКТС), на Машински факултет при Универзитет „Св. Кирил и Методиј“ Скопје

1. Се акредитира студиската програма “Енергетика и екологија“, втор циклус на академски студии - постдипломски студии (60 ЕКТС), на Машински факултет при Универзитет „Св. Кирил и Методиј“ Скопје, согласно Законот за високо образование\*, Уредбата за нормативите и стандардите за основање на високообразовни установи и за вршење високообразовна дејност („Службен весник на Република Македонија“ бр.103/10, 168/10 и 10/11) и Класификацијата на научно-истражувачки подрачја, полиња и области според Меѓународната фраскатијева класификација (дадена како Прилог 1 на наведената Уредба).

2. Акредитација за студиската програма од точка 1 на ова решение е за период од пет студиски години, почнувајќи од студиската 2024/2025 година.

3. По завршување на студиите на студиската програма од точка 1 од ова решение, студентот се стекнува со 60 ЕКТС кредити и со стручен назив: Магистер по машинство – Енергетика и екологија/во меѓународен промет, стручен, назив: Master of Science in mechanical engineering – energy and ecology.

Научно - истражувачко подрачје: 2 Техничко - технолошки науки; Научно – истражувачко поле: 205 Енергетика, 214 Машинство, 225 Животна средина, Научно – истражувачка област: 20500 Енергетско и процесно машинство(Размена на топлина; Повеќефазни системи.; 20501 Теорија и конструкција на енергетски машини (Парогенератори; Топлински турбини) 20502 Теорија и проектирање на енергетски, постројки, 20503 Математичко моделирање и симулација на енергетски процеси 20504 Термотехника и термотехнички апарати и постројки, 20505 Неконвенционални извори на енергија и технологии, 20506 Рационално користење на енергија, 20507 Мотори со внатрешно согорување, 20508 Погонски материјали (горива и технологии за конверзија на енергија), 20509 Греење и климатизација и топлификациони системи, 20510 Ладилна техника и системи 20511 Техничка термодинамика, 20513 Нуклеарна енергетика, 20514 Друго, 21420 Механика на флуидите и струјно технички системи, 21421 Хидроенергетика, 21422 Автоматика, 21423 Регулациона техника, 22500 Животна средина, 22502 Вода, воздух и почва, 22505 Енергија, 22506 Отпадни материјали, 22507 Друго.

4. Бројот на студенти кои можат да бидат запишани во прва година, на наведената студиска програма од точка 1 на ова решение, изнесува 20 студенти.

5. Ова решение е конечно и влегува во сила со денот на донесувањето.

### Образложение

По предходно донесената Одлука бр. 02-181/17 од 30.01.2024 година од страна Сенатот на универзитетот, за усвојување на студиската програма “Енергетика и екологија“, втор циклус на академски студии - постдипломски студии (60 ЕКТС), на Машински факултет при Универзитет „Св. Кирил и Методиј“ Скопје, до Агенцијата за квалитет во високото образование, односно до Одборот за акредитација на високото образование, достави барање со нивен бр.08-259/8 од 14.02.2024 година (наш бр. 08 - 166/1 од 16.02.2024 година) за прифаќање на елаборат, односно за акредитација на предметната студиска програма.

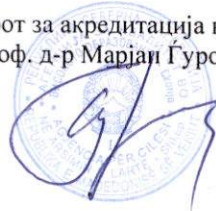
Одборот за акредитација на високото образование, орган на Агенција за квалитет во високото образование, на 3-та седницата одржана на 10.05.2024 година, формира Стручна комисија за разгледување на барањето за акредитација, со придружната документација и подготвување на извештај, по однос на барањето и документацијата.

Врз основа на позитивната оценка содржана во извештајот на Стручната комисија, бр. 08-166/6 од 12.09.2024 година, согласно Законот за високо образование\*, Уредбата за нормативите и стандардите за основање на високообразовни установи и за вршење високообразовна дејност, Класификацијата на научно-истражувачки подрачја, полиња и области според Меѓународната фраскатијева класификација и Правилник за методологијата, стандардите и постапката за акредитација на високообразовните установи и за акредитација на студиските програми („Службен весник на Република Северна Македонија“ бр.256/22)), Одборот за акредитација на високото образование, на својата 11-та седница одржана на 10.09.2024 година, одлучи како во диспозитивот на ова решение.

**Правна поука:** Решението за акредитација на студиска програма е конечно и против него може да се поднесе тужба до Управниот суд.

Република Северна Македонија  
УНИВЕРЗИТЕТ „СВ. КИРИЛ И МЕТОДИЈ“ СКОПЈЕ  
МАШИНСКИ ФАКУЛТЕТ  
СКОПЈЕ

Претседател на Одборот за акредитација на високото образование  
Проф. д-р Маријан Гуровски



Примено:	26-09-2024		
Орг.Един.	Број:	Прилог:	Вредност:
08	259	/41	