

PROGRAM NAPRAWCZY
przygotowany na podstawie raportu samooceny kierunku za rok akademicki
2022/2023 do realizacji w roku akademickim 2023/2024
KIERUNEK: Biotechnologia
WYDZIAŁ ROLNICTWA I BIOTECHNOLOGII
POLITECHNIKA BYDGOSKA
im. Jana i Jędrzeja Śniadeckich

przygotowany przez Wydziałowy Zespół ds. Jakości Kształcenia

Obszar realizowanych działań	Opis niezbędnych działań do zrealizowania w bieżącym roku akademickim
Liczba studentów i zasoby kadrowe	Zwiększenie aktywności promocyjnej mającej na celu wzrost zainteresowania studiami na kierunku biotechnologia.
Warunki kształcenia (w tym infrastruktura wydziałowa i uczelniana)	Obecna infrastruktura wydziałowa spełnia wymagania dotyczące prawidłowego kształcenia na kierunku biotechnologia.
Efekty uczenia się i program studiów	Efekty uczenia się obejmują wszystkie zagadnienia ujęte w programie studiów i znajdują odniesienie w aktualnych sylabusach przedmiotów prowadzonych na obu stopniach kierunku biotechnologia
Proces kształcenia (w tym: ocena zajęć dydaktycznych, hospitacje, kontrola prac dyplomowych, koła naukowe, sprawność kształcenia, praktyki, ...)	Podczas roku akademickiego przeprowadzona zostanie hospitacja zajęć dydaktycznych prowadzonych przez nauczycieli akademickich. Rada Programowa dokona weryfikacji sylabusów oraz wprowadzi modyfikacje treści programowych przedmiotów w celu dostosowania treści kształcenia do postępu w dziedzinie biotechnologii oraz bardziej specjalistycznego kształcenia. W ramach działalności kół naukowych działających na naszej Uczelni zostanie zorganizowane II Seminarium Przyrodniczych Kół Naukowych "Wektor Nauki". Na seminarium zostaną również zaproszone przyrodnicze koła naukowe działające na Politechnice Bydgoskiej oraz na innych uczelniach z regionu. Ponadto zostanie zorganizowana XXII konferencja biotechnologiczna „Biotechnologia na Politechnice Bydgoskiej a wyzwania współczesnego świata” na której studenci I i II stopnia Biotechnologii zaprezentują swoje prace dyplomowe.
Współpraca z otoczeniem społeczno-gospodarczym	Rada Programowa w roku akademickim planuje zorganizować spotkanie z interesariuszami z otoczenia społeczno-gospodarczego, na którym omawiane będą kwestie związane z kształceniem na kierunku biotechnologia oraz sylwetką absolwenta.

Zjawiska nieprawidłowe (patologiczne)	Nie zaobserwowano
Działania promocyjne	Warsztaty biotechnologiczne dla uczniów szkół ponadpodstawowych w ramach wydarzenia „Biotechnologiczny Lab Meeting”, promocja kierunku w ramach wydarzenia Inżynieralia na Politechnice Bydgoskiej 2023, wykłady biotechnologiczne w ramach wyjazdów do szkół i organizacja Festiwalu Nauki w szkołach, Wagary z Politechniką 2024, aktywna promocja kierunku na portalach społecznościowych, XXII Konferencja biotechnologiczna „Biotechnologia na Politechnice Bydgoskiej a wyzwania współczesnego świata”, III edycja sobotnich warsztatów „BioTech Lab dla niewtajemniczonych”, II edycja kursu dla maturzystów „Matura z biologii last minute”, organizacja konkursu dla szkół ponadpodstawowych „Struktury Natury – komórka roślinna”.
Inne	
Raport sporządził	Przewodniczący Wydziałowego Zespołu ds. Jakości Kształcenia <i>imię i nazwisko, podpis</i>
Raport przedstawiono na posiedzeniu kolegium wydziału w dniu <i>data, podpis i pieczętka dziekana</i>