

Sprawozdanie z działalności WKZJK na Wydziale Inżynierii Mechanicznej i Okrętownictwa w roku akademickim 2020/2021

Termin przyjęcia sprawozdania na Radzie Wydziału: listopad 2021

Podstawa prawna: Uchwała Senatu PG nr 57/2017/XXIV z 15 marca 2017 r. w sprawie: zmiany załącznika do Uchwały Senatu Politechniki Gdańskiej nr 15/2012/XXIII z 21 listopada 2012 r. wprowadzającej Uczelniany System Zapewnienia i Doskonalenia Jakości Kształcenia na Politechnice Gdańskiej.

Termin złożenia sprawozdania do Działu Zarządzania Jakością: do 18.10 2021 r.

1. Dokumenty WKZJK:

1.1. dokument powołania WKZJK na kadencję 2020-2024 (jeśli był),

Dwa składy od 01.01.2021 pracujące wspólnie.

Wydział Mechaniczny

- dr hab. inż. Rafał Hein – przewodniczący
- dr hab. inż. Dariusz Fydrych
- dr hab. inż. Jan Wajs
- dr hab. inż. Artur Olszewski
- dr inż. Beata Majkowska-Marzec
- dr inż. Waldemar Targański
- dr inż. Daniel Chuchała
- dr inż. Michał Mazur
- mgr inż. Kazimierz Lewandowski – Przedsiębiorstwo Cemet Ltd. Sp. zo.o.
- mgr inż. Paweł Dąbrowski – przedstawiciel doktorantów
- Miłosz Tomaszewicz – przedstawiciel studentów

Wydział Oceanotechniki i Okrętownictwa

- dr hab. inż. Damian Bocheński – przewodniczący
- dr hab. inż. Jerzy Głuch
- dr hab. inż. Rafał Szłapczyński
- dr inż. Aleksander Kniat
- mgr inż. Wojciech Olszewski – przedstawiciel doktorantów
- mgr inż. Irek Karaśkiewicz – przedstawiciel interesariuszy zewnętrznych
- inż. Kinga Pełypyszyn – przedstawiciel studentów
- inż. Anita Byjós – przedstawiciel studentów

1.2. skład osobowy WKZJK w roku akademickim 2020/2021 (jeśli były zmiany w stosunku do poprzedniego roku akademickiego, tj. 2020/2021),

1.3. harmonogram pracy WKZJK w formie zadań w roku akademickim 2020/2021 i informacje o ich realizacji.

Lp.	Zadanie	Odpowiedzialny za wykonanie zadania	Termin realizacji zadania	Forma realizacji zadania
1.	Zmiany programu studiów I stopnia na kierunku Mechanika i Budowa Maszyn	Członkowie WKZJK pod przewodnictwem Dziekana	Marzec-czerwiec 2021	Nowy program kształcenia na kierunku
2.	Zmiany programu studiów I stopnia na kierunku Mechatronika	Członkowie WKZJK pod przewodnictwem Dziekana	Marzec-czerwiec 2021	Nowy program kształcenia na kierunku

Lp.	Zadanie	Odpowiedzialny za wykonanie zadania	Termin realizacji zadania	Forma realizacji zadania
3.	Zmiany programu studiów I stopnia na kierunku Inżynieria Mechaniczno-Medyczna	Członkowie WKZJK pod przewodnictwem Dziekana	Marzec-czerwiec 2021	Nowy program kształcenia na kierunku
4.	Zmiany programu studiów I stopnia na kierunku Zarządzanie i Inżynieria Produkcji	Członkowie WKZJK pod przewodnictwem Dziekana	Marzec-czerwiec 2021	Nowy program kształcenia na kierunku
5.	Zmiany programu studiów I stopnia na kierunku Oceanotechnika	Członkowie WKZJK pod przewodnictwem Dziekana	Marzec-czerwiec 2021	Nowy program kształcenia na kierunku
6.	Zmiany programu studiów I stopnia na kierunku Transport i Logistyka	Członkowie WKZJK pod przewodnictwem Dziekana	Marzec-czerwiec 2021	Nowy program kształcenia na kierunku
7.	Zmiany programu studiów I stopnia na kierunku Energetyka	Członkowie WKZJK pod przewodnictwem Dziekana	Marzec-czerwiec 2021	Nowy program kształcenia na kierunku
8.	Nowe zasady dyplomowania	Dziekan i Prodzekani oraz Dyrektorzy Instytutów	Czerwiec – wrzesień 2021	https://pg.edu.pl/files/wimio/2021-09/Zarządzenie%20nr%2017.PDF
9.	Regulamin finansowania projektów studenckich	Dziekan, Prodzekani ds. współpracy, Prodzekani ds. studenckich, Prodzekani ds. kształcenia	17.03.2021	https://pg.edu.pl/files/wimio/2021-03/REGULAMIN finansowania projektów studenckich ver. 3.0.pdf
10.	Regulamin praktyk i dokumenty towarzyszące	Dziekan, Prodzekani ds. kształcenia	28.06.2021	https://pg.edu.pl/files/wimio/2021-06/Zarządzenie%20nr%2016.PDF
11.	Regulamin funkcjonowania kół naukowych	Dziekan, Prodzekani ds. współpracy	17.03.2021	https://pg.edu.pl/files/wimio/2021-03/REGULAMIN FUNKCJONOWANIA KÓŁ NAUKOWYCH ver.3.0.pdf

2. Opis działalności WKZJK w roku akademickim 2020/2021:

- 2.1. Wydziałowa Komisja ds. Zapewnienia Jakości Kształcenia na Wydziale Inżynierii Mechanicznej i Okrętownictwa odbywała spotkania zdalne, konsultując na bieżąco konkretne zadania związane z czynnościami ujętymi w tabeli 1.3.
- 2.2. informacja o powołanych zespołach, o prowadzonych działaniach i ich efektach: powołano zespoły ds. doskonalenia programów kształcenia, członkowie WKZJK brali udział w pracach tych zespołów,
- 2.3. informacja o zjawiskach niepożądanych i działaniach mających na celu ich wyeliminowanie: nie wpłynął żaden wniosek zewnętrzny potrzeby wprowadzenia zmiany. Realizowane zadania wynikały z zaleceń UKZJK lub Prodzekanów.
- 2.4. opracowane akty wewnętrzne wydziału dotyczące jakości kształcenia: regulamin dyplomowania; regulamin praktyk zawodowych,
- 2.5. opracowane inne dokumenty wydziału dotyczące jakości kształcenia: nowy wzór wniosku o organizację egzaminu dyplomowego; nowy wzór karty praktyk; nowy wzór sprawozdania z praktyk; ramowe programy praktyk dla poszczególnych kierunków kształcenia; indywidualne programy praktyk dla poszczególnych kierunków kształcenia,

2.6. inne działania pro jakościowe wydziału uznane za istotne:

- Finansowanie kół naukowych (powołanie zespołu do oceny wniosków naukowych)
- Gdańsk Tech Core Research Facilities
- Gdańsk Tech Core Edu Facilities
- Podpisanie porozumienia o współpracy w sprawie powołania do istnienia nowego kierunku studiów II st. – umowa z Uniwersytetem Morskim – kierunek: Morska Energetyka Wiatrowa
- Podpisanie umów o współpracy w ramach kształcenia na kierunku Projektowanie i Budowa Jachtów <https://wimio.pg.edu.pl/aktualnosci/2021-07/praktyki-u-swiatowego-lidera-w-produkcji-jachtow-pg-podpisala-umowe-z-sunreef> ; <https://wimio.pg.edu.pl/aktualnosci/2021-07/jeszcze-wiecej-mozliwosci-dla-studentow-podpisano-kolejna-umowe-dotyczaca> .
- W zakresie publikacji naukowych na Wydziale powstało 297 publikacji, w tym 223 publikacje w czasopismach z listy ministerialnej, 36 publikacji w czasopismach spoza listy ministerialnej, 38 publikacji monograficznych (rozdziały w monografiach, 2 monografie autorskie i 3 monografie wieloautorskie).
- W zakresie projektów badawczych Wydział realizował lub realizuje 129 projektów (badawcze, infrastrukturalne, iduby i bz-ty).
- W zakresie rozwoju kadry naukowej stopień doktora uzyskało 6 osób, stopień doktora habilitowanego uzyskały 2 osoby, zaś tytuł profesora uzyskała 1 osoba.
- W zakresie internacjonalizacji studiów liczba studentów przyjeżdżających z zagranicy wynosiła 27, zaś 6 studentów wyjechało w ramach programu Erasmus. Liczba studentów obcokrajowców odbywających pełen tok studiów wyniosła 8.

2.7. Specjalne przedsięwzięcia z uwagi na ograniczenia w celu zapobiegania, przeciwdziałania i zwalczania zakażenia wirusem SARS-CoV-2 oraz rozprzestrzeniania się choroby wywołanej tym wirusem (COVID-19):

- Ocena organizacji i realizacji kształcenia z wykorzystaniem metod i technik kształcenia na odległość (SAW – 059.0852.03.2021/3
- Pismo w sprawie zasad dyplomowania oraz sposobu przeprowadzenia zdalnego egzaminu dyplomowego na WIMiO PG w okresie zawieszenia zajęć na terenie PG w związku z pandemią COVID-19 (zarządzenie nr 6/2020)
- Zarządzenie w sprawie uzupełnienia do zasad dyplomowania oraz zasad przeprowadzania zdalnego egzaminu dyplomowego na WIMiO PG w okresie zawieszenia zajęć na terenie PG w związku z pandemią COVID – 19 w roku Akad. 2020/21 (zarządzenie nr 17/2020)
- Procedura dotycząca szczegółowych zasad postępowania w czasie pandemii COVID – 19 obowiązująca od 21.09.2020 roku aż do odwołania
- Powołanie Wydziałowego Zespołu ds. Nauczania (206/WM/2020)
- Zarządzenie Dziekana w sprawie realizacji i monitorowania zdalnego prowadzenia zajęć dydaktycznych na WIMiO PG w czasie zawieszenia zajęć kontaktowych z powodu COVID – 19 (zarządzenie nr 8/2020)
- Ewaluacja dydaktyki na Nauczaniu semestr zimowy 2020/21
- Monitoring zajęć
- Doskonalenie – Konferencja Wydziałowa nt. Nauczania

3. Podsumowanie ankietyzacji dotyczące:

3.1. ankiety oceny nauczyciela akademickiego

Rodzaj ankiety	Rok Akad. 2020/2021	
	Frekwencja	Wynik

Ankieta elektroniczna PL semestr letni	8615	29,43%
Ankieta elektroniczna PL semestr zimowy	6814	32,53%

Wnioski: Uzyskano frekwencję powyżej 20%, a co za tym idzie, wyniki ankietyzacji można uznać za miarodajne.

Informacje dotyczące ankietyzacji w semestrze zimowym 2020/2021: oprócz ankiet standardowych dodano ankiety elektroniczne na kursach eNauczania, jako narzędzie pomocnicze dla nauczyciela.

3.2. ankiety oceny przedmiotu/modułu

Na Wydziale IMiO nie prowadzono ankiet związanych z oceną przedmiotu/modułu

4. Zalecenia WKZJK do doskonalenia WSZJK.

Główne zadania do realizacji przez WKZJK w roku Akad. 2021/22

- Uaktualnienie Księgi Jakości
- Przegląd i uaktualnianie procedur wydziałowych
- Monitorowanie weryfikacji przedmiotowych efektów kształcenia/uczenia się
- Monitorowanie pozyskiwania opinii interesariuszy zewnętrznych i wewnętrznych o procesie kształcenia, studentach i absolwentach na Wydziale IMiO
- Sporządzenie sprawozdania za rok Akad. 2021/22

.....
Data i podpis przewodniczącego WKZJK