

Sprawozdanie z działalności KZJK w Centrum Nauczanie Matematyki i Kształcenia na Odległość w roku akademickim 2017/2018

Termin przyjęcia sprawozdania na Radzie Centrum: 27.09.2018.

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 30 września 2018 r.

Raporty

1. Dokumenty KZJK:

1.1. Dokument powołania KZJK:

https://cnm.pg.edu.pl/documents/10871/67366022/pismo_CNMKO_0034_1_2018_Komisja%20ds%20Zapewnienia%20Jako%C5%9Bci%20Kszt%C4%85%C5%82cenia.pdf

1.2. Skład osobowy KZJK działający w roku akademickim 2017/2018:

dr Anita Dąbrowicz-Tłałka, doc. PG – odpowiada za WCh - przewodnicząca komisji

mgr Irena Skoblik-Paszek – odpowiada za WA

dr Anna Niewulis – odpowiada za WEiA

dr Magdalena Musielak – odpowiada za WETI

mgr Małgorzata Suchecka – odpowiada za WFTiMS

dr Krzysztof Radziszewski – odpowiada za WILiŚ

dr Stanisław Domachowski – odpowiada za WM

dr Magdalena Łapińska – odpowiada za WOiO

dr Adam Gnatek – odpowiada za WZiE

inż. Jakub Malinowski Parlament Studentów PG

1.3. Harmonogram pracy KZJK w formie zadań w roku akademickim 2017/2018 i informacje o ich realizacji.

Lp.	Zadanie	Odpowiedzialny za wykonanie zadania	Termin realizacji zadania	Forma realizacji zadania
1.	Analiza zasad oceniania studentów, porównanie sytuacji na poszczególnych wydziałach.	Krzysztof Radziszewski	Wrzesień 2017 Styczeń 2018	Sporządzenie pliku „Zasady oceny pracy studentów PG na zajęciach prowadzonych przez pracowników CNMiKnO w roku akademickim 2017/2018. W styczniu 2018 analiza efektywności przyjętych zasad i przygotowanie ewentualnych zaleceń dotyczących modyfikacji.

Lp.	Zadanie	Odpowiedzialny za wykonanie zadania	Termin realizacji zadania	Forma realizacji zadania
2.	Kontrola kart przedmiotów z oferty programowej CNMiKnO w systemie MojaPG i określanie stanu i zaawansowania prac oraz kontrola terminów zamknięcia kart.	Małgorzata Suhecka, Stanisław Domachowski (zmiana w trakcie roku akademickiego 2017/2018 ze względu na nieobecność Małgorzaty Suheckiej)	Początek semestru zimowego i letniego 2017/2018	Stały kontakt z p. H. Guze odpowiedzialną za kontakt z przedstawicielami wydziałów kontrolującymi karty przedmiotów na poszczególnych wydziałach. Pani H. Guze dwukrotnie w ciągu roku akademickiego (na początku semestru) kontroluje karty przedmiotów.
3.	Aktualizacja danych dotyczących posiadanych przez nauczycieli akademickich Centrum certyfikatów i uprawnień poszerzających zakres ich kwalifikacji.	Irena Skoblik-Paszek	Rok akademicki 2017/2018	Bieżąca identyfikacja i aktualizacja zdobywanych przez pracowników certyfikatów, dyplomów i kwalifikacji.
4.	Aktualizacja zestawu podręczników oraz zasobów w formie elektronicznej, które są wartościowe w procesie kształcenia z przedmiotów będących w ofercie programowej Centrum.	Magdalena Łapińska	Październik 2017	Zebrano uaktualnione informacje od pracowników Centrum o używanych podręcznikach i zasobach w formie elektronicznej. Wykorzystując uzyskane informacje dokonano aktualizacji zestawienia podręczników i zasobów. Zestawienie zapisano do pliku.
5.	Wskazanie kompetencji, jakie powinni kształtować nauczyciele akademicy Centrum, które są szczególnie istotne ze względu na internalizację procesu kształcenia.	Praca zespołowa Komisji	Luty 2018, Czerwiec 2018	Analiza rodzaju i formy zajęć prowadzonych w języku angielskim przez pracowników CNMiKnO, potrzeby w zakresie szkoleń oraz zdobywania certyfikatów językowych.
6.	Omówienie zakresu i sposobu realizacji e-testów z matematyki I dla studentów I roku studiów	Anita Dąbrowicz-Tlałka	Październik 2017	Analiza zakresu tematycznego. Omówienie metod realizacji e-testów.
7.	Ocena zawartości merytorycznej zasobów zamieszczanych na stronie internetowej CNMiKnO.	Adam Gnatek	Luty 2018 Czerwiec 2018	Omówienie zawartości i propozycje zmian.
8.	Analiza prac oraz składów zespołów działających w ramach prac CNMiKnO oraz porównanie poprzedniego roku akademickiego 2016/2017 z rokiem 2017/2018 w zakresie efektywności działania zespołów.	Praca zespołowa Komisji	Październik 2017 Wrzesień 2018	Omówienie zagadnienia na posiedzeniu KZJK.

Lp.	Zadanie	Odpowiedzialny za wykonanie zadania	Termin realizacji zadania	Forma realizacji zadania
9.	Podsumowanie konferencji eTEE 2018 i zaplanowanie następnej edycji eTEE 2019.	Anita Dąbrowicz-Tlałka	Październik 2017 Wrzesień 2018	Omówienie zagadnienia na spotkaniu KZJK
10.	Omówienie szkoleń związanych z realizacją projektu Inżynier Przyszłości, POWER 3.4, POWER 3.5.	Anita Dąbrowicz-Tlałka	Luty 2018 Wrzesień 2018	Omówienie zagadnień na spotkaniu KZJK
11.	Omówienie testów kompetencji oraz eTestów – analiza zawartości merytorycznej oraz wyników z podziałem na poszczególne kierunki studiów.	Anita Dąbrowicz-Tlałka	Czerwiec 2018 Wrzesień 2018	Analiza zasobów merytorycznych oraz osiągniętych wyników w edycji 2017/2018. Omówienie zagadnień na spotkaniu KZJK
12.	Omówienie zadań dla pracowników CNMiKnO związanych z procesem internacjonalizacji kształcenia.	Magdalena Musielak	Luty 2018	Analiza zajęć anglojęzycznych oraz posiadanych certyfikatów językowych przez pracowników CNMiKnO. Omówienie zagadnień na spotkaniu KZJK
13.	Omówienie projektu wykorzystania kalkulatorów CASIO na zajęciach z matematyki ze studentami.	Anna Niewulis	Czerwiec 2018	Analiza edycji pilotażowej zajęć. Omówienie zagadnień na spotkaniu KZJK
14.	Zaplanowanie działań zespołów działających w CNMiKnO na rok 2018/2019	Praca zespołowa Komisji	Czerwiec 2018	Stworzenie planów zadań zespołów na rok 2018/19 z podziałem na poszczególnych członków.

2. Opis działalności KZJK w roku akademickim 2017/2018:

2.1. Odbyły się zebrania KZJK: 6.10.2017, 2.02.2018, 19.02.2018, 21.06.2018, 27.09.2018.

Na zebraniu sprawdzono obecność. Opracowano zestaw zadań do wykonania.

2.2. W CNMiKnO pismem Dyrektora wniesiono zmiany:

PISMO CNMKO.0020.1.2018 z dnia 28 maja 2018 r.

w sprawie powołania Lokalnego Administratora Bezpieczeństwa Informacji w Centrum Nauczania Matematyki i Kształcenia na Odległość Politechniki Gdańskiej

PISMO CNMKO.0034.1.2018 z dnia 22 stycznia 2018 r.

w sprawie zmian w składzie Komisji ds. Zapewnienia Jakości Kształcenia w Centrum Nauczania Matematyki i Kształcenia na Odległość

2.3. Nie było zgłoszeń zjawisk niepożądanych.

2.4. Opracowano i przeprowadzono tradycyjne i e-learningowe szkolenia dla pracowników PG z tworzenia i prowadzenia zajęć zdalnych z wykorzystaniem metod i technik kształcenia na odległość.

3. Opracowano i przeprowadzono edycję e-learningowych szkoleń dla studentów i doktorantów PG przygotowujących ich do prowadzenia zajęć zdalnych na uczelnianej platformie eNauczanie.

4. Kontynuowano kolejne edycje szkoleń dla studentów PG przygotowujących ich do uczestnictwa w zajęciach zdalnych na uczelnianej platformie eNauczanie.
5. Podsumowanie ankietyzacji.
 - 5.1. Po zakończeniu semestru Dyrektor CNMiKnO przeprowadza analizę wyników ankiet pod kątem ocen i opinii studentów. Wnioski kierowane są do rozpatrzenia i zaopiniowania na spotkaniu Rady Centrum.
6. Zalecenia KZJK do doskonalenia.
 - 6.1. W związku z planowanym przeprowadzeniem w roku 2018/19 kolejnej edycji e-testów z matematyki I, planowana jest analiza wyników testów kompetencji przeprowadzanych wśród studentów rozpoczynających naukę na semestrze I w powiązaniu z analizą wyników e-testów z matematyki podstawowej przeprowadzanych po realizacji pierwszej części materiału (powiązanego z kształceniem z matematyki na poziomie ponadgimnazjalnym). Znaczącej rozbudowie uległa baza zadań oraz skorzystano z większej gamy typów zadań co podnosi wartość merytoryczną i metodyczną e-Testów.
 - 6.2. Poszerzanie zespołu pracowników CNMiKnO z potwierdzonymi stosownymi certyfikatami umiejętnościami językowymi.
 - 6.3. Powiększanie umiejętności pracowników CNMiKnO w zakresie wykorzystywania oprogramowania do tworzenia zasobów multimedialnych będących elementami materiałów edukacyjnych.
 - 6.4. W związku z realizacją zadań przez pracowników CNMiKnO w ramach różnych projektów unijnych realizowanych na Politechnice Gdańskiej planowane jest przeprowadzenie analizy prac wykonywanych przez CNMiKnO w kontekście potrzeb projektowych oraz zaistnienia ewentualnych sytuacji problemowych.
 - 6.5. Analiza proponowanych zmian związanych ze strukturą organizacyjną uczelni i zaplanowanymi działaniami w ramach planowanych projektów.

Podpis przewodniczącego KZJK w CNMiKnO

Anita Dąbrowicz-Tłałka

Tabela nr 1. WNIOSKI, które wpłynęły do KZJK w CNMiKnO w roku akademickim 2017/2018

Lp.	Nr wniosku	Opinia KZJK	Data zgłoszenia	Opis potrzeby wprowadzenia zmiany	Zgłoszenie przekazano do nast. osoby/osób	Termin realizacji zadania	Forma realizacji zadania
1.	BRAK						

* – pozytywna/negatywna