



**SPRAWOZDANIE ROCZNE**  
**z działalności**  
**Uczelnianej Komisji ds. Zapewnienia Jakości Kształcenia**  
**na Politechnice Gdańskiej**  
**w roku akademickim 2015/2016**

Gdańsk 2016

## **SPRAWOZDANIE ROCZNE z działalności Uczelnianej Komisji ds. Zapewnienia Jakości Kształcenia na Politechnice Gdańskiej w roku akademickim 2015/2016**

### 1. Dokumenty Uczelnianej Komisji ds. Zapewnienia Jakości Kształcenia na Politechnice Gdańskiej (UKZJK):

#### 1.1. Dokument powołania UKZJK

Uczelniana Komisja ds. Zapewnienia Jakości Kształcenia na Politechnice Gdańskiej została powołana przez Rektora Politechniki Gdańskiej na mocy [Pisma Okólnego nr 18/2012 z 1 października 2012 r.](#)

#### 1.2. Skład osobowy UKZJK w roku akademickim 2015/2016

UKZJK liczyła 19 członków, w tym 1 przedstawiciel interesariuszy zewnętrznych, 2 przedstawiciele Samorządu Studentów PG oraz 1 przedstawiciel Samorządu Doktorantów PG.

Zmiany w składzie UKZJK w roku akademickim 2015/2016 zostały zaakceptowane w [Piśmie Okólnym Rektora Politechniki Gdańskiej nr 3/2016 z 20 stycznia 2016 r.](#)

### 2. Opis działalności UKZJK w roku akademickim 2015/2016:

#### 2.1. Liczba odbytych posiedzeń, informacja o formie dokumentowania zebrań

W roku akademickim 2015/2016 UKZJK obradowała 8 razy:

- I posiedzenie UKZJK, 15.10.2015 r.
- II posiedzenie UKZJK, 12.11.2015 r.
- III posiedzenie UKZJK, 14.01.2016 r.
- IV posiedzenie UKZJK, 10.03.2016 r.
- V posiedzenie UKZJK, 14.04.2016 r.
- VI posiedzenie UKZJK, 12.05.2016 r.
- VII posiedzenie UKZJK "IV Dzień Jakości PG", 23.06.2016 r.
- VIII posiedzenie UKZJK, 14.07.2016 r.

Każde posiedzenie zostało udokumentowane protokołem, do którego dołączono listy obecności oraz załączniki. Protokoły z posiedzeń UKZJK były zatwierdzane na następnym posiedzeniu Komisji, a wersje z naniesionymi poprawkami, są dostępne w Dziale Zarządzania Jakością.

#### 2.2. Harmonogram pracy na rok akademicki 2015/2016

UKZJK przyjęła [harmonogram działań na rok akademicki 2015/2016](#) podczas posiedzenia UKZJK w dniu 15.10.2015 r. (załącznik nr 1).

Działania wymienione w punktach 1–11 „Harmonogramu działań Uczelnianej Komisji ds. Zapewnienia Jakości kształcenia” zostały zrealizowane zgodnie z przyjętymi założeniami.

#### 2.3. Opracowane akty wewnętrzne PG w roku akademickim 2015/2016:

- [Zarządzenie Rektora Politechniki Gdańskiej nr 31/2015 z 8 grudnia 2015 r. w sprawie: zmiany w Zarządzeniu Rektora PG nr 15/2014 z 24 marca 2014 r. w sprawie wprowadzenia wzorów dokumentów dotyczących procesu dyplomowania na studiach wyższych na PG – wprowadzenie anglojęzycznych wzorów: protokołów egzaminów dyplomowych i opinii na temat prac dyplomowych.](#)

#### 2.4. Opracowane inne dokumenty wewnętrzne:

- [Pismo Okólne Rektora Politechniki Gdańskiej nr 3/2016 z 20 stycznia 2016 r. w sprawie zmian w składzie Uczelnianej Komisji ds. Zapewnienia Jakości Kształcenia.](#)

#### 2.5. Zmodyfikowane inne dokumenty wewnętrzne:

- [Procedura nr 4 z 15 maja 2014 r. Ankieta oceny nauczyciela](#)
- [Procedura nr 5 z 15 maja 2014 r. Ankietyzacja przedmiotu/modułu](#)
- [Procedura nr 6 z 15 maja 2014 r. Ankietyzacja studiów doktoranckich/podyplomowych](#)
- [Procedura nr 12 z 17 października 2014 r. System weryfikacji efektów kształcenia](#)

### 3. Informacja o powołanych zespołach, o ich działaniach i efektach:

#### 3.1. Zespoły robocze powołane w ramach UKZJK

Zgodnie z § 4 ust. 1. punkt 7 Uczelnianego Systemu Zapewnienia i Doskonalenia Jakości Kształcenia na Politechnice Gdańskiej, UKZJK powołuje, w porozumieniu z rektorem, komisje oraz zespoły eksperckie oraz powierza im zadania z określeniem terminów realizacji. W roku akademickim 2015/2016 UKZJK powołała 5 zespołów roboczych. Każde spotkanie zostało udokumentowane notatką służbową oraz listą obecności, które są dostępne w Dziale Zarządzania Jakością.

Informacje o pracach zespołów roboczych zestawiono w dokumencie *Raport dotyczący pracy zespołów roboczych powołanych w ramach UKZJK* (załącznik nr 2).

#### 3.2. Uczelniane Zespoły ds. Oceny Jakości Kształcenia PG

Zgodnie z § 3 ust. 3 Uczelnianego Systemu Zapewnienia i Doskonalenia Jakości Kształcenia na Politechnice Gdańskiej, UKZJK w ramach swojego składu powołuje Uczelniane Zespoły ds. Oceny Jakości Kształcenia, którym powierza określone zadania, związane z wynikami prac monitorujących. Zadania te formułuje pełnomocnik rektora ds. jakości kształcenia, a zatwierdza UKZJK. W roku akademickim 2015/2016 UKZJK powołała 3 Uczelniane Zespoły ds. Oceny Jakości Kształcenia, w tym 1 w zakresie prawidłowości realizacji praktyk zawodowych na studiach I stopnia oraz 2 w zakresie funkcjonowania wewnętrznych systemów zapewniania jakości kształcenia (WSZJK) Wyniki prac zespołów, czyli raporty pokontrolne, są dostępne w Dziale Zarządzania Jakością.

Informacje o pracach zespołów zestawiono w dokumencie *Raport dotyczący pracy Uczelnianych Zespołów ds. Oceny Jakości Kształcenia* (załącznik nr 3).

#### 3.3. Zespół Redakcyjny Zeszytu Naukowego PG nr 3 i 4 w serii „Jakość Kształcenia”

Przewodnicząca UKZJK powołała Zespół Redakcyjny (*Powołanie nr 3/2015*), którego zadaniem było zatwierdzenie treści i formy artykułów przeznaczonych do publikacji w Zeszytach problemowym Politechniki Gdańskiej nr 3/2016 oraz nr 4/2016 „Dzień Jakości PG”, seria Jakość kształcenia.

### 4. Informacja o innych prowadzonych działaniach UKZJK i ich efektach:

4.1. UKZJK opracowała zasady powoływania i odwoływania oraz zakres kompetencji i obowiązków opiekuna roku na PG. Dokument decyzją komisji z 14.01.2016 r. został przekazany na wydziały celem wdrożenia.

4.2. UKZJK na posiedzeniu w dniu 12.05.2016 r., zgodnie z raportami pokontrolnymi zespołów oceniających UKZJK nr 01/2016 i nr 02/2016, zaleciła bieżącą aktualizację ksiąg jakości kształcenia w zakresie wprowadzenia wydziałowych systemów zapewnienia jakości kształcenia.

### 5. Informacja o zjawiskach niepożądanych i działaniach mających na celu ich wyeliminowanie:

Zgodnie z Procedurą nr 2 z 23 stycznia 2013 r. *Zgłaszanie potrzeby wprowadzenia zmiany* UKZJK w roku akademickim 2015/2016 przyjęła 44 wnioski, z których 3 zostały zrealizowane, 10 znajduje się w realizacji, a 31 wniosków zostało odrzuconych i skierowanych zwrótnie do wnioskujących. Zgłaszającymi byli studenci, nauczyciele akademicy oraz pracownicy administracji.

W minionym roku akademickim UKZJK ukończyła pracę nad 7 wnioskami z wcześniejszych lat, 1 wniosek pozostaje w realizacji.

Zgłoszone wnioski wraz z dokumentacją są dostępne w Dziale Zarządzania Jakością.

Informacje o realizacji wniosków zgłoszenia potrzeby wprowadzenia zmiany zestawiono w dokumencie *Raport dotyczący realizacji wniosków* (załącznik nr 4).

### 6. Inne działania projakościowe:

#### 6.1. Strona Internetowa *Jakość Kształcenia na Politechnice Gdańskiej*:

<http://pg.edu.pl/jakosc-ksztalcenia>

### 6.2. Uczelniane seminarium „Weryfikacja efektów kształcenia”, 2016

W dniu 28 stycznia 2016 r. UKZJK zorganizowała robocze seminarium nt. weryfikacji efektów kształcenia (WEK). Spotkanie skierowane było do pracowników naukowo-dydaktycznych wydziałów, a przede wszystkim do właściwych prodziekanów, członków komisji programowych, pracowników dziekanatów, wydziałowych koordynatorów KRK i ECTS, pełnomocników ds. praktyk zawodowych, członków Wydziałowych Komisji ds. Jakości Kształcenia. W programie seminarium znalazły się trzy prelekcje. W seminarium wzięło udział 35 osób.

### 6.3. IV Uczelniane seminarium projakościowe „Dzień Jakości PG”, 2016

IV Dzień Jakości PG odbył się w tym roku 23 czerwca w Sali Senatu PG (program IV seminarium Dzień Jakości PG). Tematem przewodnim seminarium było doskonalenie jakości kształcenia na PG m.in. w zakresie weryfikacji efektów kształcenia, ankietyzacji na studiach wyższych, doktoranckich i podyplomowych oraz wewnętrznych systemów zapewniania jakości kształcenia. Spotkanie zawierało także element podsumowania działalności UKZJK w mijającej kadencji 2012-2016.

Zaprezentowanych zostało 11 referatów. Wszystkie referaty zostaną opublikowane w Zeszytach problemowym nr 4 Politechniki Gdańskiej, w serii *Jakość Kształcenia* jeszcze w bieżącym roku.

Prowadzącą obrady była Pani prof. dr hab. inż. Alicja Konczakowska, pełnomocnik rektora ds. jakości kształcenia. W seminarium wzięły udział 54 osoby. W seminarium uczestniczył prof. dr hab. inż. Kazimierz Jakubiuk, prorektor ds. rozwoju i jakości PG.

### 6.4. Zeszyty problemowe pt. „Dzień Jakości PG”, nr 3/2016 i nr 4/2016

Referaty wygłoszone w 2015 roku na trzecim uczelnianym seminarium „Dzień Jakości na PG”, zostały opublikowane w Zeszytach problemowym nr 3/2016, „Dzień Jakości PG”, który przekazano uczestnikom seminarium w czasie tegorocznych obrad, a także wysłano do Biblioteki Narodowej i innych bibliotek z wykazu bibliotek uprawnionych do otrzymywania egzemplarza obowiązkowego.

Referaty z 2016 r. zostaną wydane w Zeszytach problemowym pt. „Dzień Jakości PG”, nr 4/2016.

## 7. Sprawozdania roczne Wydziałowych Komisji ds. Zapewnienia Jakości Kształcenia (WKZJK) i Komisji ds. Zapewnienia Jakości Kształcenia w Centrach Dydaktycznych (KZJK):

Sprawozdania roczne wydziałowych i działających w centrach komisji ds. zapewnienia jakości kształcenia zostały przekazane do Działu Zarządzania Jakością i są umieszczone na stronach internetowych wydziałów i centrów.

Sprawozdania zawierają następujące dokumenty i informacje:

- 1) dokument powołania WKZJK/KZJK, w przypadku gdy pojawiły się zmiany w roku akademickim 2015/2016,
- 2) skład osobowy WKZJK/KZJK,
- 3) harmonogram pracy WKZJK/KZJK w formie zadań w roku akademickim 2015/2016 i informacje o ich realizacji,
- 4) opis działalności WKZJK/KZJK w roku akademickim 2015/2016, tj.:
  - liczba odbytych zebrań, informacja o formie dokumentowania zebrań,
  - informacja o powołanych zespołach, o prowadzonych działaniach i ich efektach,
  - informacja o zjawiskach niepożądanych i działaniach mających na celu ich wyeliminowanie,
  - opracowane akty wewnętrzne wydziału/centrum dotyczące jakości kształcenia w roku akademickim 2015/2016,
  - opracowane inne dokumenty wydziału/centrum dotyczące jakości kształcenia w roku akademickim 2015/2016,
  - inne działania projakościowe wydziału/centrum uznane za istotne.
- 5) informacje na temat poniższych zagadnień, jeżeli dotyczą komisji:
  - wpływ oceny Zespołu Oceniającego UKZJK ds. prawidłowości realizacji praktyk zawodowych na studiach I stopnia na działania wydziału w tym zakresie (poprawa programów kształcenia/ograniczenie liczby efektów kształcenia/zmiana liczby godzin/inne),

- wpływ oceny Zespołu Oceniającego UKZJK ds. funkcjonowania wewnętrznych systemów zapewniania jakości kształcenia (WSZJK) na wydziałach/w centrach na działania wydziału/centrum w tym zakresie,
  - wprowadzenie dokumentu *Zasady powoływania i odwoływania oraz zakres kompetencji i obowiązków opiekuna roku na Wydziale*.
- 6) Podsumowanie ankietyzacji – frekwencja, wyniki, wnioski dotyczące:
- ankiety oceny nauczyciela akademickiego,
  - ankiety oceny przedmiotu/modułu.
- 7) Zalecenia WKZJK/KZJK do doskonalenia WSZJK.

Dane liczbowe opisujące ilościowo działania WKZJK i KZJK, odpowiednio na wydziałach i w centrach dydaktycznych zestawiono w tabeli nr 1 (załącznik nr 5).

8. Sugestie działań w celu doskonalenia USZiDJK dla władz Uczelni kolejnej kadencji:
- 8.1. Wypracowanie zasad informowania środowiska akademickiego o wytycznych, wymaganiach prawnych i innych aktywnościach pro jakościowych podejmowanych na szczeblu uczelnianym oraz wypracowanie kanału sprzężenia zwrotnego w przepływie informacji.
  - 8.2. Wprowadzenie spotkań władz wydziału ze studentami, na których omawiane byłyby wyniki ankiet oraz wynikające z nich wnioski.
  - 8.3. Podejmowanie działań korygujących w wyniku wykrycia nieprawidłowości w WSZJK i dalsze monitorowanie zmian.
  - 8.4. Opracowanie nowej, krótszej ankiety studenckiej oceny nauczyciela akademickiego.
  - 8.5. Poprawa umiędzynarodowienia na Uczelni.
  - 8.6. Ujednoczenie nazwy regulaminów wydziałowych w zakresie procedury dyplomowania.
  - 8.7. Na wydziałach sugeruje się uwzględnić w zasadach dyplomowania *Wymagania edytorskie oraz Wytyczne dla autorów prac dyplomowych lub projektów dyplomowych realizowanych na studiach wyższych na PG*, dostosowując zawarte w tych dokumentach wymagania i sugestie do specyfiki prowadzonych kierunków.
  - 8.8. Uaktywnienie pełnomocnika ds. osób niepełnosprawnych w celu zwrócenia uwagi na inne niepełnosprawności niż ruchowe.
  - 8.9. Wprowadzenie ankiety satysfakcji pracowników PG na podstawie ankiety AGH.
  - 8.10. Rozszerzenie współpracy ze Stowarzyszeniem Absolwentów PG w zakresie oceny jakości kwalifikacji absolwentów.
  - 8.11. Kontynuacja pracy w ramach zgłoszonych i realizowanych wniosków potrzeby wprowadzenia zmiany.

### Spis załączników

1. Harmonogram działań UKZJK na rok akademicki 2015/2016.
2. Raport dotyczący pracy zespołów roboczych UKZJK w roku akademickim 2015/2016.
3. Raport dotyczący pracy Uczelnianych Zespołów ds. Oceny Jakości Kształcenia w roku akademickim 2015/2016.
4. Raport dotyczący realizacji wniosków zgłoszenia potrzeby wprowadzenia zmiany w roku akademickim 2015/2016.
5. Zestawienie danych liczbowych dotyczących działań WKZJK i KZJK w roku akademickim 2015/2016.

**Opracowały:** prof. dr hab. inż. Alicja Konczakowska, dr inż. Agnieszka Lendzion.