

Informacja o aktywności Wydziałowego Zespołu ds. Jakości Kształcenia
na Wydziale Elektroniki i Telekomunikacji
w roku akademickim 2016/2017

Na Wydziale Elektroniki i Telekomunikacji (WEiT) funkcjonuje Wydziałowy Zespół ds. Jakości Kształcenia (WZdsJK) powołany przez Dziekana Wydziału w dniu 20.09.2016 r., po zatwierdzeniu składu przez Radę WEiT. Przewodniczącym WZdsJK jest dr hab. inż. Grzegorz Danilewicz, prof. PP, pełniący funkcję prodziekana ds. kształcenia w kadencji 2016-2020. Członkami Zespołu są:

1. prof. dr hab. inż. Hanna Bogucka; Kierownik Katedry Radiokomunikacji
2. prof. dr hab. inż. Marek Domański; Kierownik Katedry Telekomunikacji Multimedialnej i Mikroelektroniki
3. prof. dr hab. inż. Ryszard Stasiński; Kierownik Katedry Systemów Telekomunikacyjnych i Optoelektroniki
4. dr inż. Krzysztof Arnold; Prodziekan ds. Kształcenia
5. reprezentant Samorządu Studenckiego – Tomasz Kwapiszewski

Dodatkowo prof. hab. inż. Maciej Stasiak, nie będąc formalnie członkiem Zespołu, ma wgląd w wyniki ankiet z systemu eAnkieta. Skład Zespołu umożliwia przedyskutowanie najważniejszych zagadnień związanych z procesem kształcenia i monitorowaniem jego jakości w datach posiedzeń Kolegium Dziekańskiego. Zespół ma zatem możliwość comiesięcznego spotkania się i podejmowania decyzji, które mogą być następnie przedstawiane do dyskusji i/lub zatwierdzenia na Radzie Wydziału.

Zespół monitoruje bieżący proces kształcenia, a także zasady współzycia społecznego na Wydziale, które są istotne dla stosunków międzyludzkich, a tym samym dla procesu uczenia się na WEiT. W zakresie wzajemnych relacji między nauczycielami akademickimi a studentami na Wydziale jest realizowane zalecenie Dziekana zawarte w jego piśmie z dnia 25.10.2016 r. Dziekan co roku przypomina o konieczności stosowania się do zawartych w piśmie uwag, wskazówek i zaleceń. WZdsJK monitoruje przestrzeganie zasad gromadząc informacje od studentów zgłaszających swoje uwagi w zakresie objętym treścią pisma. Godne zaznaczenia jest, że mimo międzynarodowego grona studentów na WEiT WZdsJK nie odnotowuje żadnych incydentów o charakterze dyskryminującym ani między studentami, ani między studentami i nauczycielami akademickimi.

Studenci zagraniczni mają możliwość rozwiązywania swoich problemów w dziekanacie WEiT, gdzie zatrudniona jest osoba odpowiedzialna za kontakty ze studentami z zagranicy. Dodatkowo w dziekanacie zatrudniane są nowe osoby, przy czym jednym z kryteriów oceny kandydata jest umiejętność posługiwania się językiem angielskim. Gdyby pomoc w dziekanacie okazała się niewystarczająca, to Dziekan Wydziału prowadzi częste rozmowy ze studentami zagranicznymi dowiadując się, jakie są ich trudności w przystosowaniu się do życia i nauki w Polsce, w szczególności w Poznaniu i na naszej Uczelni. Informacje o zgłaszanych problemach Dziekan przedstawia na spotkaniach z członkami WZdsJK, a Zespół w miarę możliwości podejmuje działania zmierzające do rozwiązania zaistniałych problemów.

W celu lepszego poznania opinii studentów na temat studiów i nauczycieli, na Wydziale zostały przeprowadzone wydziałowe ankietyzacje zajęć pod koniec semestru zimowego i semestru letniego w r.a. 2016/2017. Należy zaznaczyć, że liczba wypełnionych ankiet po semestrze letnim była znacznie mniejsza niż po semestrze zimowym.

Papierowe ankiety po semestrze zimowym zostały opracowane statystycznie przez pracownice dziekanatu WEiT. Wyniki ankietyzacji zostały podsumowane przez Zespół i przedstawione Radzie Wydziału w postaci sprawozdania z 21.03.2017 r. Sprawozdanie kończyło się następującym podsumowaniem:

„Przeprowadzona ankietyzacja rozpoczyna własny wydziałowy proces systematycznej oceny jakości kształcenia, niezależny od wykorzystywanego dotychczas systemu eAnkieta. Pierwsze wyniki zarysowują tendencje, które należy obserwować a wnioski z nich płynące wykorzystywać do ulepszenia procesu kształcenia. Planowana jest dalsza ankietyzacja przeprowadzana co semestr. Dzięki temu będzie można obserwować długoterminowe tendencje oraz ewentualne rezultaty polepszania procesu kształcenia. Wnioski płynące z bieżącej oceny powinny stać się podstawą ulepszania zarówno procesu kształcenia jak i indywidualnej pracy prowadzących zajęcia. Odpowiedzialnymi za wskazanie sposobu ulepszania prowadzenia zajęć powinni być Kierownicy Katedr.”

Ankiety, ze szczegółowymi uwagami na temat zajęć i prowadzącego, zostały przekazane Kierownikom Katedr, którzy przeprowadzają rozmowy i hospitacje zajęć w zależności od wystawionych ocen.

Szczegółowe oceny oraz wyniki bieżącej kontroli efektywności studiów na kierunku Elektronika i Telekomunikacja, a także bieżącego odsiewu studentów na nowo powstałym kierunku (pierwszy nabór na studia I stopnia odbył się w 2016 r.) Teleinformatyka, zaowocowały podjęciem decyzji o uruchomieniu zajęć uzupełniających z przedmiotów okołoinformatycznych dla studentów obu kierunków. Zajęcia odbyły się we wrześniu 2017 r. Dały one szansę studentom na poprawę złych ocen z trudnych przedmiotów związanych z pisaniem kodu programów i myśleniem algorytmicznym.

WZdsJK obserwując duże trudności wśród studentów kierunku Teleinformatyka (wcześniej także kierunku Elektronika i Telekomunikacja) z przystosowaniem się do studiowania (mimo dobrych i wyraźnie lepszych niż w poprzednich naborach ocen rekrutacyjnych) podjął decyzję o zaproponowaniu Radzie Wydziału zmiany programu studiów. Podstawowa zmiana dotyczyła przesunięcia przedmiotu Algorytmy i struktury danych, z semestrów 1 i 2 na semestry 2 i 3 począwszy od r.a. 2017/2018. W opinii WZdsJK, podzielonej przez Radę WEiT, taka zmiana umożliwi studentom kierunku Teleinformatyka rozpoczęcie zajęć z bardzo trudnego dla nich przedmiotu w momencie, gdy poznają już specyfikę studiowania i przystosują się do zmiany sposobu uczenia się w stosunku do nauki w szkole średniej. Podstawową troską WZdsJK jest obecnie monitorowanie wpływu tej zmiany programu studiów na wyniki studentów. Jednakże najbliższe wnioski będzie można wyciągnąć dopiero po zakończeniu r.a. 2017/2018.

Podsumowując, specyfika Wydziału Elektroniki i Telekomunikacji (Wydział jest nieduży, podzielony na 4 równoliczne Katedry) powoduje, że skład WZdsJK mimo niedużego rozmiaru,

odzwierciedla w pełni jego strukturę. Dodatkowo w WZdsJK zasiadają osoby decyzyjne, co znacznie skraca drogę służbową dla decyzji podejmowanych przez Zespół. Daje to możliwość szybkiego reagowania na problemy, które mogą się pojawić podczas procesu kształcenia. W opinii Zespołu jest to jeden z czynników, który wpływa na niedużą liczbę mniej lub bardziej trudnych zagadnień do rozwiązywania w ramach WZdsJK.

Dr hab. inż. Grzegorz Danilewicz, prof. PP,

Prodziekan ds. kształcenia
Przewodniczący Wydziałowego Zespołu ds. Jakości Kształcenia