

Białystok, dn. 22.05.2018 r.

Raport
z posiedzenia Wydziałowej Komisji ds. Jakości Kształcenia
na Wydziale Mechanicznym

Posiedzenie Wydziałowej Komisji ds. Jakości Kształcenia odbyło się dnia 22 maja 2018 r.
Obecni wg listy obecności.

Plan posiedzenia Komisji:

1. Zaopiniowanie programu kształcenia studiów stacjonarnych pierwszego stopnia o profilu ogólnoakademickim prowadzonych wspólnie przez Wydziały: Elektryczny, Mechaniczny oraz Budownictwa i Inżynierii Środowiska na kierunku ekoenergetyka.
2. Realizacja zadań zgodnie z harmonogram wydziałowych komisji ds. Jakości kształcenia w roku akademickim 2017/2018, w tym:
 - zadanie nr 3. Ocena prac dyplomowych pod kątem spełnienia wydziałowych wymagań metodycznych i merytorycznych oraz poszanowania praw autorskich;
 - zadanie nr 11. Ocena i przegląd metodyki, warunków i sposobów zaliczania przedmiotów pod kątem właściwej weryfikacji osiągania przez studentów założonych efektów kształcenia. Dotyczy nowych, zmienionych programów kształcenia. Dotyczy przedmiotów realizowanych w semestrze letnim.

Ad.1) Komisja nie zauważyła błędów merytorycznych, natomiast stwierdziła występowanie licznych błędów edytorskich. Został o nich poinformowany, obecny na zebraniu prodziekan Wydziału Elektrycznego. Zaproponowano też zmiany w kierunkowych efektach kształcenia, a mianowicie: w EK1_W05 zmienić szyk na: „zasady funkcjonowania systemów elektroenergetycznych, gospodarki energetycznej, w szczególności efektywności energetycznej i ekonomicznej, podstawowe procesy zachodzące w cyklu życia maszyn i urządzeń energetycznych, zasady eksploatacji oraz zagadnienia niezawodności urządzeń energetycznych”. W EK1_W07 należy zamienić „cieplno-termicznej” na „cieplno-chemicznej”. W EK1_U06 zmienić szyk na: „zidentyfikować i scharakteryzować, w niezbędnym zakresie pracy inżyniera ekoenergetyka, przemiany chemiczne takie jak: reakcje spalania, zjawiska korozji i starzenia materiałów”. W EK1_U07 poprawić „ekoenergetyce” na „ekoenergetyce”. Kolejne uwagi dotyczyły liczby punktów ECTS. W planie studiów przedmiot matematyka, wykład i ćwiczenia ma 7 pkt ECTS, natomiast już na drugim semestrze ten sam przedmiot ma tylko 5 pkt ECTS. Do uwag ustosunkował się Prodziekan WE uzasadniając taki stan rzeczy trudnościami z liczbą przedmiotów na semestrze I oraz głosami studentów o konieczności przyznania większej liczby godzin i ECTS na własny nakład pracy z uwagi na trudność zaliczenia matematyki.

Akcentowany był też problem bardzo dużej liczby godzin konsultacji oraz braku podziału liczby godzin nakładu pracy studenta na liczbę godzin z udziałem nauczyciela oraz na pracę samodzielną studenta.

Wszystkie proponowane poprawki zostały uznane przez obecnego na zebraniu Prodziekana WE, który też zapewnił, że zostaną one naniesione w tekście programu przed jego przekazaniem do Senatu.

Po dyskusji Komisja głosowała nad efektami kształcenia oraz opiniowanym programem kształcenia studiów stacjonarnych pierwszego stopnia na kierunku ekoenergetyka. Wszyscy obecni członkowie Komisji głosowali pozytywnie pod warunkiem uwzględnienia wskazanych przez Komisję poprawek.

Ad.2) W dalszej kolejności dyskutowano na temat drugiego punktu posiedzenia, czyli zadania nr 3 i 11. Omówiono krótko zakres oraz sposób realizacji sprawdzania prac dyplomowych pod kątem wymagań wydziałowych (zadanie 3). Ustalono, że do oceny należy wybrać po 5 prac z każdego kierunku. W przypadku zadania 11, dotyczącego oceny i przeglądu metodyki, warunków i sposobów zaliczania, przyjęto, że należy sprawdzić losowo po kilka przedmiotów na semestrze 4 - kierunku mechatronika i na semestrze 6 na pozostałych kierunkach.

Raport podpisał Przewodniczący Komisji