

Uchwała Kolegium Wydziału Architektury
Politechniki Krakowskiej im. Tadeusza Kościuszki
z dnia 21 maja 2025 r.
nr 1/d/05/2025

W sprawie zaopiniowania zasad realizacji przedmiotów w ramach wymiany studenckiej ERASMUS w dostosowaniu do standardów kształcenia architektów.

Działając na podstawie § 35 pkt 10 Statutu Politechniki Krakowskiej im. Tadeusza Kościuszki z dnia 29.05.2019 r. (Uchwała Senatu PK nr 54/o/05/2019 r. z póź. zm.)

§ 1

Kolegium Wydziału Architektury PK w głosowaniu zdalnym, tajnym opiniuje pozytywnie zasady realizacji przedmiotów w ramach wymiany studenckiej ERASMUS w dostosowaniu do standardów kształcenia architektów zawartych w załączniku do uchwały „Zasady realizacji programu kształcenia studiów częściowych za granicą realizowanych przez studentów Wydziału Architektury Politechniki Krakowskiej w ramach programu Erasmus+ oraz umów bilateralnych”.

§ 2

Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia

.....
Przewodnicząca Kolegium WA

TABELA A1**KIERUNEK ARCHITEKTURA, PROGRAM STUDIÓW PIERWSZEGO STOPNIA, SEMESTR 05**

Architecture, 1st Degree Studies Program, Semester 05

Szczegółowe zalecenia dotyczące wyboru komponentów edukacyjnych (KE) na semestrze 05 I stopnia:

- Zalecana jest jak największa zgodność wybieranych przedmiotów z przedmiotami z semestru 05 na WAPK w zakresie efektów kształcenia;
- Ilość punktów kredytowych ECTS konieczna do zaliczenia semestru wyjazdowego – 30;
- Zalecana ilość punktów kredytowych z przedmiotów projektowych – 18;
- Maksymalna ilość punktów kredytowych z kursu językowego – 4;
- Czerwoną czcionką zostały wyróżnione przedmioty, których efekty kształcenia są wymagane do zrealizowania w trakcie semestru wyjazdowego;
- Niebieską czcionką zostały wyróżnione przedmioty, których efekty są wymagane do zrealizowania w trakcie semestru wyjazdowego w przypadku wyjazdów całorocznych;
- W przypadku wystąpienia niemożliwych do uniknięcia różnic programowych w stosunku do standardów kształcenia na kierunku Architektura student jest zobowiązany do ich uzupełnienia poprzez odrobienie zajęć w semestrze 07.

	GRUPA ZAJĘĆ / Course group	NAZWA PRZEDMIOTU / Course name	Godziny / Hours	ECTS
1	A.1-11 Projektowanie / A.1-11 Design	MODUŁ 7.A: PROJEKTOWANIE OBIEKTÓW UŻYTECZNOŚCI PUBLICZNEJ I / MODULE 7.A: PUBLIC UTILITY BUILDINGS DESIGN I	105 P	7
2	A.1-12 Projektowanie / A.1-12 Design	MODUŁ 7.B: PROJEKTOWANIE ARCHITEKTONICZNO BUDOWLANE: BUDOWNICTWO OGÓLNE I INSTALACJE BUDOWLANE II / MODULE 7.B: ARCHITECTURAL AND CONSTRUCTION DESIGN: GENERAL CONSTRUCTION AND BUILDING INSTALLATIONS (SERVICES/SYSTEMS) II	30 P	2
3	A.1-13 Projektowanie / A.1-13 Design	MODUŁ 8.A: PROJEKTOWANIE BUDYNKU MIESZKALNEGO WIELORODZINNEGO W ZABUDOWIE ŚRÓDMIEJSKIEJ / MODULE 8.A: DESIGN OF A MULTI-FAMILY RESIDENTIAL BUILDING IN URBAN DEVELOPMENT	105 P	7
4	A.1-14 Projektowanie / A.1-14 Design	MODUŁ 8.B: PROJEKTOWANIE W KONTEKŚCIE REGULACJI PRZESTRZENNO URBANISTYCZNYCH / MODULE 8.B: DESIGN IN THE CONTEXT OF SPATIAL AND URBAN PLANNING REGULATIONS	30 P	2
5	B.1-6 Kontekst projektowania / B.1-6 Design context	PRZEDMIOTY WYBIERALNE GRUPA B1: KONTEKST PROJEKTOWANIA: HISTORIA / ELECTIVE COURSES GROUP B1: DESIGN CONTEXT: HISTORY	15 W / 15 S	2
6	B.1-9 Kontekst projektowania / B.1-9 Design context	TEORIA PROJEKTOWANIA URBANISTYCZNEGO / THEORY OF URBAN DESIGN	30 W (E)	2
7	B.1-10 Kontekst Projektowania / B.1-10 Design context	TEORIA I ZASADY PROJEKTOWANIA MIAST / THEORY AND PRINCIPLES OF CITY DESIGN	15 W	1
8	B.1-11 Kontekst Projektowania / B.1-11 Design context	REWITALIZACJA OBSZARÓW MIEJSKICH / URBAN AREAS REVITALISATION	15 W	1
9	B.2-5 Kontekst Projektowania / B.2-5 Design context	KONSTRUKCJE BUDOWLANE / BUILDING STRUCTURE	60 W (E)	4
10	B.2-6 Kontekst Projektowania / B.2-6 Design context	INFRASTRUKTURA MIASTA - ZAGADNIENIA INŻYNIERYJNE WRAZ Z KOMUNIKACJĄ / URBAN INFRASTRUCTURE - ENGINEERING PROBLEMS INCLUDING TRANSIT	30 W (E)	2
	ŁĄCZNIE/TOTAL		450	30

TABELA A2**KIERUNEK ARCHITEKTURA, PROGRAM STUDIÓW PIERWSZEGO STOPNIA, SEMESTR 06**

Architecture, 1st Degree Studies Program, Semester 06

Szczegółowe zalecenia dotyczące wyboru komponentów edukacyjnych (KE) na semestrze 06 I stopnia:

- Zalecana jest jak największa zgodność wybieranych przedmiotów z przedmiotami z semestru 06 na WAPK w zakresie efektów kształcenia;
- Ilość punktów kredytowych ECTS konieczna do zaliczenia semestru wyjazdowego – 26 (Architektoniczna Praktyka zawodowa za 4 ECTS jest obowiązkowa do zaliczenia na PK);
- Zalecana ilość punktów kredytowych z przedmiotów projektowych – 18;
- Maksymalna ilość punktów kredytowych z kursu językowego – 4;
- Czerwoną czcionką zostały wyróżnione przedmioty, których efekty kształcenia są wymagane do zrealizowania w trakcie semestru wyjazdowego;
- Niebieską czcionką zostały wyróżnione przedmioty, których efekty są wymagane do zrealizowania w trakcie semestru wyjazdowego w przypadku wyjazdów całorocznych.
- W przypadku wystąpienia niemożliwych do uniknięcia różnic programowych w stosunku do standardów kształcenia na kierunku Architektura student jest zobowiązany do ich uzupełnienia poprzez odrobienie zajęć w semestrze 08.

	GRUPA ZAJĘĆ / Course group	NAZWA PRZEDMIOTU / Course name	Godziny / Hours	ECTS
1	A.1-15 Projektowanie / A.1-15 Design	MODUŁ 9.A: PROJEKTOWANIE URBANISTYCZNE / MODULE 9.A: URBAN DESIGN	105 P	7
2	A.1-16 Projektowanie / A.1-16 Design	MODUŁ 9.B: REWITALIZACJA MIAST / MODULE 9.B: URBAN REVITALISATION	15 P	1
3	A.1-17 Projektowanie / A.1-17 Design	MODUŁ 9.C: INFRASTRUKTURA MIASTA: KOMUNIKACJA / MODULE 9.C: URBAN INFRASTRUCTURE: TRANSIT	15 P	1
4	A.1-18 Projektowanie / A.1-18 Design	MODUŁ 10.A: PROJEKTOWANIE OBIEKTÓW UŻYTECZNOŚCI PUBLICZNEJ II / MODULE 10.A: PUBLIC UTILITY BUILDINGS DESIGN II	105 P	7
5	A.1-19 Projektowanie / 9. A.1-19 Design	MODUŁ 10.B: PROJEKTOWANIE ARCHITEKTONICZNO BUDOWLANE: KONSTRUKCJE BUDOWLANE / MODULE 10.B: ARCHITECTURAL AND CONSTRUCTION DESIGN: BUILDING STRUCTURES	30 P	2
6	B.1-12 Kontekst Projektowania / B.1-12 Design context	OCHRONA ZABYTKÓW I DZIEDZICTWA KULTUROWEGO / CULTURAL HERITAGE AND HISTORIC ARCHITECTURE PROTECTION	15 W	1
7	B.1-13 Kontekst Projektowania / B.1-13 Design context	KULTUROZNAWSTWO / CULTURAL STUDIES	15 W	1
8	B.1-14 Kontekst Projektowania / B.1-14 Design context	PRAWO, EKONOMIKA, ETYKA I ZARZĄDZANIE / LAW, ECONOMICS, ETHICS AND MANAGEMENT	15 W(E)	1
9	B.1-15 Kontekst Projektowania / B.1-15 Design context	OCHRONA ŚRODOWISKA I EKOLOGIA / ENVIRONMENT PROTECTION AND ECOLOGY	15 W(E)	1
10	B.1-16 Kontekst Projektowania / B.1-16 Design context	PRZEDMIOTY WYBIERALNE GRUPA B1: KONTEKST PROJEKTOWANIA: TEORIA / ELECTIVE COURSES GROUP B1: DESIGN CONTEXT: THEORY	15 W / 15 S	2
11	B.3-9 Kontekst Projektowania / B.3-9 Design context	PRZEDMIOTY WYBIERALNE GRUPA B3: KONTEKST PROJEKTOWANIA: TECHNIKI PREZENTACJI ARCHITEKTONICZNEJ / ELECTIVE COURSES GROUP B3: DESIGN CONTEXT: TECHNIQUES OF ARCHITECTURAL PRESENTATION	30 Lab	2
12	D-3 Praktyki Zawodowe / D-3 Work placements	ARCHITEKTONICZNA PRAKTYKA INWENTARYZACYJNA / ARCHITECTURAL INVENTORY TAKING PRACTICE (WORK PLACEMENT)	60 S	4
ŁĄCZNIE/TOTAL			450	30

TABELA A3**KIERUNEK ARCHITEKTURA, PROGRAM STUDIÓW DRUGIEGO STOPNIA, SEMESTR 02**

Architecture, 2nd Degree Studies Program, Semester 02

Szczegółowe zalecenia dotyczące wyboru komponentów edukacyjnych (KE) na semestrze 02 II stopnia:

- Zalecana jest jak największa zgodność wybieranych przedmiotów z przedmiotami z semestru 02 na WAPK w zakresie efektów kształcenia;
- Ilość punktów kredytowych ECTS konieczna do zaliczenia semestru wyjazdowego – 30;
- Zalecana ilość punktów kredytowych z przedmiotów projektowych – 18;
- Maksymalna ilość punktów kredytowych z kursu językowego – 4;
- Czerwoną czcionką zostały wyróżnione przedmioty, których efekty kształcenia są zalecane do zrealizowania w trakcie semestru wyjazdowego.

	GRUPA ZAJĘĆ / Course group	NAZWA PRZEDMIOTU / Course name	Godziny / Hours	ECTS
1	II.A.1-3 Projektowanie / II.A.1-3 Design	MODUŁ 3.A: PROJEKTOWANIE ZESPOŁU BUDYNKÓW MIESZKALNYCH W ZABUDOWIE ŚRÓDMIEJSKICH / MODULE 3.A: DESIGN OF A RESIDENTIAL BUILDINGS ENSEMBLE IN URBAN DEVELOPMENT	105 P	9
2	II.A.1-4 Projektowanie / II.A.1-4 Design	MODUŁ 3.B: PROJEKTOWANIE ARCHITEKTONICZNO URBANISTYCZNE W KONTEKŚCIE PLANISTYCZNYM I OCHRONY ŚRODOWISKA / MODULE 3.B: ARCHITECTURAL AND URBAN DESIGN IN THE URBAN PLANNING AND ENVIRONMENTAL PROTECTION CONTEXT	30 P	2
3	II.A.1-5 Projektowanie / II.A.1-5 Design	MODUŁ 4.A: PROJEKTOWANIE W OBSZARACH DZIEDZICTWA KULTUROWEGO / MODULE 4.A: DESIGN IN CULTURAL HERITAGE AREAS	60 P	5
4	II.A.2-3 Projektowanie / II.A. Design	MODUŁ 4.B: PROJEKTOWANIE KONSERWATORSKIE I ARCHEOLOGIA / MODULE 4.B: CONSERVATION DESIGN AND ARCHEOLOGY	45 P	3
5	II.B.1-4 Kontekst projektowania / II.B.1-4 Design context	HISTORIA URBANISTYKI WSPÓŁCZESNEJ / HISTORY OF CONTEMPORARY URBAN DESIGN	15 W	1
6	II.B.1-5 Kontekst projektowania / II.B.1-5 Design context	TEORIA KONSERWACJI ZABYTKÓW, REWALORYZACJI, ARCHEOLOGIA / THEORY OF HISTORIC BUILDINGS CONSERVATION AND RESTORATION, ARCHEOLOGY	15 W (E)	1
7	II.B.2-3 Kontekst projektowania / II.B.2-3 Design context	EKOLOGIA I OCHRONA ŚRODOWISKA / ECOLOGY AND ENVIRONMENT PROTECTION	15 W	1
8	II.B.2-4 Kontekst projektowania / II.B.2-4 Design context	BUDOWNICTWO OGÓLNE / GENERAL CONSTRUCTION	30 W (E)	2
9	II.B.3-2 Kontekst projektowania / II.B.3-2 Design context	INTEGRACJA PROCESÓW PROJEKTOWYCH BIM / BIM DESIGN PROCESSES INTEGRATION	15 Lab	1
10	II.C-1 Zajęcia uzupełniające / II.C-1 Supplementary courses	JĘZYK OBCY / FOREIGN LANGUAGE	30 C	2
11	II.C-2 Zajęcia uzupełniające / II.C-2 Supplementary courses	HISTORIA SZTUKI lub ESTETYKA Z ELEMENTAMI FILOZOFII / ART HISTORY or AESTHETICS WITH ELEMENTS OF PHILOSOPHY	15 W	1
12	II.C-3 Zajęcia uzupełniające / II.C-3 Supplementary courses	PSYCHOLOGIA ŚRODOWISKOWA lub SOCJOLOGIA MIAST / ENVIRONMENTAL PSYCHOLOGY or URBAN SOCIOLOGY	15 W	1
13	II.C-4 Zajęcia uzupełniające / II.C-4 Supplementary courses	FAKULTETY / ELECTIVE COURSES	15 S	1
	ŁĄCZNIE/TOTAL		405	30

Zasady realizacji programu kształcenia studiów częściowych za granicą realizowanych przez studentów Wydziału Architektury Politechniki Krakowskiej w ramach Programu Erasmus+ oraz umów bilateralnych.

Ustala się zasady wyboru komponentów edukacyjnych (KE) na uczelni przyjmującej, zasady zaliczania okresu studiów za granicą (uznanie akademickie) na Wydziale Architektury Politechniki Krakowskiej (WAPK) oraz zasady uzupełniania efektów kształcenia w przypadku wystąpienia różnic programowych dla poszczególnych semestrów wyjazdowych.

- a) Studenci wyjeżdżający na studia częściowe zagranicę uzgadniają przed wyjazdem indywidualny program studiów w formie dokumentu „Porozumienie o programie studiów (Learning Agreement for Studies - dalej LA);
- b) LA musi zawierać wszystkie komponenty edukacyjne (przedmioty/moduły/kursy) – dalej KE, które mają być zrealizowane przez studentów w uczelni przyjmującej za granicą oraz wszystkie KE zawarte w programie kształcenia danego studenta na WAPK w danym semestrze, które zostaną zastąpione KE zrealizowanymi przez studenta w uczelni przyjmującej i zostaną uznane przez WAPK, jeżeli student pomyślnie zrealizuje uzgodniony program kształcenia za granicą;
- c) Ilość punktów kredytowych realizowanych zagranicą powinna odpowiadać ilości ECTS uznawanych na poczet zaliczenia semestru na WAPK. Ilość ta wynosi odpowiednio 30 ECTS dla semestru 05 I stopnia i 02 II stopnia oraz 26 ECTS dla semestru 06 I stopnia;
- d) Minimalna ilość punktów kredytowych zrealizowana w ramach jednego semestru wyjazdu na studia wynosi 24.
- e) W przypadku gdy student zrealizuje dodatkowe kursy nieobowiązkowe w stosunku do harmonogramu studiów (nadmiarowe punkty kredytowe), zostaną one wpisane w Suplemencie do dyplomu, otrzymywanego na koniec studiów.
- f) KE realizowane za granicą powinny umożliwiać realizację efektów kształcenia wymaganych w programie studiów WAPK i przewidzianych do osiągnięcia w semestrze wyjazdowym.

Podstawą określenia zamienników KE, jest zbieżność efektów kształcenia - nie jest wymagana zgodność nazw przedmiotów oraz realizowanych treści nauczania. Nie jest również wymagane znajdowanie zamienników przedmiotów „jeden-do-jednego”, czyli dla każdego przedmiotu oddzielnie. Ideą mobilności jest „grupowanie” efektów kształcenia osiągniętych za granicą i zastępowanie nimi „grupy” efektów kształcenia wymaganych w uczelni wysyłającej.

- g) Program studiów realizowany za granicą powinien gwarantować pełne zaliczenie okresu studiów zrealizowanego w uczelni partnerskiej i uznanie go za równoważny z okresem studiów na WAPK;
- h) Przedmioty/moduły/kursy wpisane do LA oraz pomyślnie zaliczone przez studenta zostają zaliczone do jego dorobku akademickiego na WAPK;
- i) W przypadku wystąpienia niemożliwych do uniknięcia różnic programowych w stosunku do standardów kształcenia na kierunku Architektura, student jest zobowiązany do ich uzupełnienia poprzez odrobienie zajęć w kolejnym semestrze, w którym te zajęcia są realizowane.
- j) W przypadku konieczności uzupełnienia różnic programowych, ilość punktów kredytowych ECTS realizowana na wyjeździe powinna być pomniejszona o ilość punktów odrabianych przedmiotów.
- k) Szczegółowe zalecenia dotyczące wyboru KE na poszczególnych semestrach wyjazdowych oraz wytyczne dotyczące uzupełniania efektów kształcenia w przypadku wystąpienia różnic programowych dla poszczególnych semestrów prezentuje odpowiednio tabela A1, A2 i A3.

Tabela A1 - Semestr wyjazdowy 05 I stopnia

Tabela A2 - Semestr wyjazdowy 06 I stopnia

Tabela A3 - Semestr wyjazdowy 02 II stopnia

Podstawa prawna:

- Rozporządzenie Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 18 lipca 2019 r. w sprawie standardu kształcenia przygotowującego do wykonywania zawodu architekta (Dz.U. z dnia 22 lipca 2019 r. Poz. 1359)
- Zarządzenie Nr 30 Rektora Politechniki Krakowskiej im. Tadeusza Kościuszki z dnia 6 kwietnia 2022 r. R.0201.39.2022 w sprawie wprowadzenia Zasad realizacji Programu Erasmus+ w zakresie mobilności studenckiej, dydaktycznej oraz szkoleniowej na Politechnice Krakowskiej im. Tadeusza Kościuszki
- Zasady realizacji wyjazdów studentów na studia i praktyki w ramach Programu Erasmus+ w roku akademickim 2024/2025, dostępne na: https://erasmus.pk.edu.pl/wp-content/uploads/sites/44/2024/08/Zasady-wyjazdow-2024_2025.pdf
- Wskazówki dotyczące sposobu przygotowania i stosowania wzoru "Porozumienia o programie studiów" (Learning Agreement for Studies), dostępne na: https://erasmus.pk.edu.pl/wp-content/uploads/sites/44/2023/08/II.6.2-KA103-2019_LAfS-wskazowki-PL.docx