

Uchwała nr 10.28.09.2026
Senatu
Uniwersytetu Komisji Edukacji Narodowej w Krakowie
z dnia 28 września 2026

w sprawie: Korekty programu kierunku studiów stacjonarnych I stopnia Matematyka, profil ogólnoakademicki, edycja 2026/2027

Działając na podstawie art. 28 ust. 1 punkt 11 Ustawy z dnia 20 lipca 2018 roku – Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (t.j. Dz. U. z 2024 poz. 1571), § 7 ust. 1. Rozporządzenia Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 27 września 2018 r. w sprawie studiów (Dz. U. z 2025 poz. 1220) oraz § 23 pkt 23 Statutu Uczelni, po uzyskaniu opinii samorządu studenckiego i instytutowej rady ds. jakości kształcenia, Senat Uniwersytetu Komisji Edukacji Narodowej w Krakowie postanawia, co następuje:

§ 1

Senat dokonuje korekty programu kierunku studiów stacjonarnych: Matematyka I stopnia, profil ogólnoakademicki, edycja 2026/2027. Zmiany wykazane w załączniku nr 1 do niniejszej uchwały.

§ 2

Skorygowany program wraz z harmonogramem realizacji programu kierunku studiów, o którym mowa w § 1, stanowi załącznik nr 2 do niniejszej uchwały.

§ 3

Uchwała wchodzi w życie od roku akademickiego 2026/2027.

p.o. Rektor

dr hab. Wojciech Bąk, prof. UKEN

Korekta dotyczy:

1. Zmiana formy ćwiczeń laboratoryjnych ze zdalnych synchronicznych na stacjonarne w następujących kursach (pierwszy z listy – kurs kierunkowy, pozostałe – specjalnościowe):

Elementy statystyki matematycznej (semestr 6)

Programowanie w języku Python (semestr 3)

Systemy operacyjne (semestr 3)

Wizualizacja danych (semestr 4)

Eksploracyjna analiza danych w językach Python i R (semestr 4)

Podstawy numeryczne metod obliczeniowych (semestr 5)

Szeregi czasowe i prognozowanie (semestr 5)

Grafika komputerowa (semestr 5)

Praktyczna analiza danych w językach Python i R (semestr 6)

Analityka biznesowa w Power BI (semestr 6)

2. Zmiana formy zajęć z ćwiczeń projektowych na ćwiczenia praktyczne dla zajęć:

Ćwiczenia praktyczne w szkole podstawowej z zakresu dydaktyki matematyki (semestr 5) w Specjalności matematyka nauczycielska oraz matematyka uniwersalna i matematyka nauczycielska

3. Uszczegółowienie efektów uczenia się dla grupy zajęć D standardu poprzez dodanie sformułowania: „Uwaga: Efekty uczenia się dla grupy zajęć D standardu realizowane są w zakresie dydaktyki matematyki szkoły podstawowej.” w Specjalności matematyka nauczycielska oraz matematyka uniwersalna i matematyka nauczycielska – Efekty uczenia się w programie studiów w zakresie grupy zajęć D sformułowane identycznie jak w aktualnym standardzie kształcenia nauczycieli.