



**Zarządzenie Nr 129/2020/2021
Rektora Uniwersytetu im. Adama Mickiewicza w Poznaniu**

z dnia 28 czerwca 2021 r.

**w sprawie utworzenia
*Studiów Podyplomowych Doskonalących z Informatyki dla Nauczycieli Edukacji
Wczesnoszkolnej***

Na podstawie art. 23 ust. 2 pkt. 2 w związku z art. 11 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. – Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (Dz. U. z 2021 r. poz. 478 t.j. ze zm.) zarządzam, co następuje:

§ 1

W Uniwersytecie im. Adama Mickiewicza w Poznaniu tworzy się *Studia Podyplomowe Doskonalące z Informatyki dla Nauczycieli Edukacji Wczesnoszkolnej*, zwane dalej *Studiami*.

§ 2

1. *Studia* mają charakter doskonalący i celem ich jest przygotowanie nauczycieli edukacji wczesnoszkolnej do pełnej realizacji edukacji informatycznej i integrowania tych zajęć z innymi edukacjami.
2. Wiedza, umiejętności i kompetencje nauczycieli informatyki oraz kierunki ich rozwoju zawodowego w zakresie informatyki i jej zastosowań, służące kształtowaniu osiągnięć i postaw uczniów w tym zakresie, zostały określone w standardach kształcenia. Program *Studiów* został opracowany na bazie tych standardów. Do nauczycieli informatyki w nauczaniu początkowym w przedszkolu i w szkole podstawowej w klasach I-III odnoszą się standardy na poziomie zintegrowanym.
3. Absolwent *Studiów*:
 - wykazuje się znajomością informatyki w zakresie, w jakim naucza i stosuje tę dziedzinę w szkole, i umiejętnościami wyjaśniania pojęć i zasad tej dziedziny oraz przekazywania ich innym,
 - wykazuje się umiejętnością abstrakcyjnego myślenia w modelowaniu rzeczywistych sytuacji i reprezentowaniu danych, gromadzi i przetwarza dane,
 - wykazuje się umiejętnością projektowania algorytmów oraz ich realizacji w postaci komputerowej; zna pewien zasób algorytmów i struktur danych,
 - wykazuje się rozumieniem organizacji i funkcjonowania urządzeń elektronicznych, komputerów i sieci komputerowej oraz ich wykorzystania,
 - wykazuje się rozumieniem społecznych aspektów informatyki i jej zastosowań oraz wpływu informatyki na rozwój społeczeństw,
 - celowo i efektywnie posługuje się metodami nauczania informatyki,
 - rozwija środowisko kształcenia informatycznego,
 - angażuje się w profesjonalny rozwój.

§ 3

Studia przeznaczone są dla nauczycieli edukacji wczesnoszkolnej.

§ 4

1. Rekrutacja na *Studia* będzie odbywała się na podstawie złożenia wymaganych dokumentów do wypełnienia limitu miejsc.
2. O przyjęciu na *Studia* będzie decydowała kolejność zgłoszeń.

§ 5

Zajęcia prowadzone będą w systemie 2-semestralnym, zgodnie z programem *Studiów* ustalonym przez Senat UAM.

§ 6

Pracą *Studiów* kieruje nauczyciel akademicki posiadający co najmniej stopień naukowy doktora powołany przez Rektora.

§ 7

Sposób dokumentowania realizacji *Studiów* określa Regulamin studiów podyplomowych UAM.

§ 8

Absolwenci *Studiów* otrzymają świadectwo ukończenia *Studiów Podyplomowych Doskonających z Informatyki dla Nauczycieli Edukacji Wczesnoszkolnej*.

§ 9

Studia, o których mowa w § 1, prowadzone będą, począwszy od roku akademickiego 2021/2022.

§ 10

Zarządzenie wchodzi w życie z dniem podjęcia.

REKTOR

Prof. dr hab. Bogumiła Kaniewska