



ODPIS

DYPLOM DOKTORSKI

UNIWERSYTET IM. ADAMA MICKIEWICZA W POZNANIU
ul. H. Wieniawskiego 1, 61-712 Poznań

WYDZIAŁ CHEMII

(nazwa jednostki organizacyjnej szkoły wyższej)

ALEKSANDRA BERNADETA ZIELIŃSKA

(imiona i nazwisko)

urodzona a dnia r. w

na podstawie przedstawionej rozprawy doktorskiej Synteza i charakterystyka stałych nanocząstek
(tytuł rozprawy)

oraz nanostrukturalnych nośników lipidowych przeznaczonych do celów

kosmetycznych i farmaceutycznych

uzyskała stopień naukowy doktora
(nazwa nadanego stopnia doktora)

w dziedzinie nauk chemicznych w zakresie chemii
(dyscyplina naukowa)

nadany dnia 21 grudnia 2018 r.

Poznań, dnia 14 stycznia 2019 r.

(miejscowość i data sporządzenia odpisu)

REKTOR
Andrzej Lesicki
prof. UAM dr hab. Andrzej Lesicki
(pieczętka imienina i podpis
kierownika podmiotu doktrynującego
albo osoby przez niego upoważnionej)



PRK

Kwalifikacja pełna na poziomie
ósmym Polskiej Ramy Kwalifikacji



COPY

DIPLOMA

UNIWERSYTET IM. ADAMA MICKIEWICZA W POZNANIU
ul. H. Wieniawskiego 1, 61-712 Poznań

FACULTY OF CHEMISTRY

(university organizational unit)

This is to certify that

ALEKSANDRA BERNADETA ZIELIŃSKA

(name(s) and surname)

born on in

has submitted a doctoral dissertation entitled
Synthesis and characterization of solid lipid nanoparticles

and nanostructured lipid carriers dedicated to cosmetic and pharmaceutical applications

has been admitted to the scholarly degree of

DOCTOR

in chemical sciences

in the field of Chemistry
(discipline)

awarded on 21st December 2018

Poznań, 14th January 2019

place and date

REKTOR

Andrzej Lesicki

prof. UAM dr hab. Andrzej Lesicki
name stamp and signature of the head of doctoral degree awarding
institution or an authorized representative



PRK VIII

Full qualification
at Polish Qualifications Framework level eight