



# European Master in Official Statistics DIPLOMA

## 1. INFORMATION IDENTIFYING THE HOLDER OF THE QUALIFICATION

1.1	Last name(s) <b>FABIAŃSKI</b>	1.2	First name(s) <b>SZYMON</b>
1.3	Date of birth (dd/mm/yyyy) <b>15 11 1997</b>	1.4	Student identification number or code (if available) <b>373970</b>

## 2. INFORMATION IDENTIFYING THE QUALIFICATION

2.1	Name of qualification and (if applicable) title conferred Master of Science in Economics Master Programme: Informatics and Econometrics Specialization: Analytical Economics	2.2	Main field(s) of study for the qualification Economics, Statistics, Econometrics, Informatics
2.3	Name and status of awarding institution (in original language) Uniwersytet Łódzki, Wydział Ekonomiczno-Socjologiczny, Instytut Statystyki i Demografii		
2.4	Name and status of institution (if different from 2.3) administering studies (in original language) Uniwersytet Łódzki, Wydział Ekonomiczno-Socjologiczny, Instytut Statystyki i Demografii, Instytut Ekonometrii, Instytut Logistyki i Informatyki	2.5	Language(s) of instruction/examination Polish, English

## 3. INFORMATION ON THE LEVEL OF THE QUALIFICATION

3.1	Level of qualification PRK PTS (Level 7 – Master of Science)	3.2	Official length of programme 2 years (4 semesters)
3.3	Access requirements(s) Bachelor Degree, CEFR level: B2		

#### 4. INFORMATION ON THE CONTENTS AND RESULTS GAINED

<p>4.1 Mode of study</p> <p>Full time</p>	<p>4.2 Programme requirements</p> <p>basic knowledge of economics, mathematics and statistics; IT literacy; CEFR level: B2</p>
<p>4.3 Programme details</p> <p><a href="http://www.statystyka.uni.lodz.pl/informatics-econometrics-studies/studies/">http://www.statystyka.uni.lodz.pl/informatics-econometrics-studies/studies/</a></p> <p>The requested EMOS learning outcomes are supported by I&amp;E courses (42 ECTS) including advanced statistical, demographic and econometric methods, survey sampling, SAE and Official Statistics issues. The offer for the EMOS students includes courses strictly meeting the EMOS outcomes (14 ECTS): Official Statistics - International and National Regulations, Methodology of Data Collection and Processing, Official Statistics – Applications. There are also some general courses that meet the EMOS learning outcomes (24 ECTS). The total coverage of courses reaching EMOS learning outcomes is 79 ECTS. 30 ECTS is allocated to Master Thesis: the seminars and colloquium (cooperation with Statistics Poland - NSI, public institutions and NGO). The MSc Programme is supported by at least 6 weeks of internship (in collaboration with the NSI and its offices, public and business entities).</p>	
<p>4.4 Grading scheme and, if available, grade distribution guidance</p> <p>60% - average grade from all studied courses</p> <p>20% - Master Thesis</p> <p>20% - Diploma exam</p>	<p>4.5 Overall classification of the qualification (in original language)</p> <p>Informatyka i Ekonometria jest nowoczesnym kierunkiem studiów ekonomicznych, zorientowanym na kształcenie analityków systemów ekonomicznych i informatycznych.</p> <p>Trójdiscyplinarność kierunku polega na łączeniu kształcenia w zakresie ekonomii, matematyki i informatyki, umożliwia absolwentowi: (1) uzyskanie szerokiej wiedzy, pozwalającej na pełne rozumienie procesów ekonomicznych zachodzących we współczesnym świecie, (2) poznanie unikalnych narzędzi ilościowych służących do rozwiązywania problemów decyzyjnych oraz (3) zdobycie umiejętności stosowania tych narzędzi przy wykorzystaniu bogatego warsztatu technik informatycznych.</p> <p>Absolwent jest wszechstronnie przygotowany do trafnego wnioskowania i umiejętnego wykorzystywania zdobytej wiedzy w praktycznych analizach procesów gospodarczych i ich prognozowaniu na poziomie mikro- i makroekonomicznym. Posiada także szerokie umiejętności i kompetencje z informatyki ekonomicznej które pozwalają na projektowanie, programowanie, wdrażanie i zarządzanie systemami informatycznymi w biznesie.</p>

#### 5. INFORMATION ON THE FUNCTION OF THE QUALIFICATION

<p>5.1 Access to further study</p> <p>Ph.D. Studies</p>	<p>5.2 Professional status</p> <p>Data Analyst, Statistician, Economist, Econometrician, Demographer, Finance and banking specialist, Financial analyst, Investment analyst, Business analyst, Public administration specialist, Socio-economic researcher, IT Specialist, Database and computer network specialist</p>
---	---

## 6. ADDITIONAL INFORMATION

Additional information

6.1

See EMOS learning outcomes in Annex

Further information sources

6.2

University web page: <https://www.uni.lodz.pl/>

## 7. CERTIFICATION

7.1

Date

18 11 2022

7.2

**KIEROWNIK**

KATEDRY METOD STATYSTYCZNYCH

Wydział Ekonomiczno-Socjologiczny UŁ

Signature

dr hab. Alina Jędrzejczak, prof. UŁ

**DYREKTOR**

INSTYTUT STATYSTYKI I DEMOGRAFII

Wydział Ekonomiczno-Socjologiczny UŁ

dr hab. Katarzyna Bolońek-Lason, prof. UŁ

Capacity

7.4

Official stamp or seal

EMOS Programme Director

Director  
of the Institute of Statistics and Demography

**UNIwersYTET ŁÓDZKI**

Wydział Ekonomiczno-Socjologiczny

INSTYTUT STATYSTYKI I DEMOGRAFII

ul. Rewolucji 1905r. nr 41, 90-214 Łódź

tel. (0-48-42) 635-51-82, 635-51-70

faks (0-48-42) 635-53-07