

DIPLOM • DIPLOMA

M 016034

Nº: 178/2015/FEI

Bc. Jozef LACKO

narodený(á) 27. januára 1989 v Košiciach
skončil(a) 2. stupeň vysokoškolského štúdia
a vykonal(a) predpísanú štátnu skúšku
v študijnom programe
hospodárska informatika
v študijnom odbore hospodárska informatika.
Podľa § 53 ods. 5 zákona č. 131/2002 Z.z. o vysokých školách
a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších
predpisov sa mu(jej) priznáva akademický titul

„inžinier“ (v skratke „Ing.“)

born on 27 January 1989 in Košice, Slovakia
completed his/her second level of university studies
by taking a state examination
in the study programme of
Business Informatics
in the study field of Business informatics.
According to Section 53 (5) of the Act No 131/2002 Coll. on
Higher Education Institutions and on the change and amendments
of some Acts, he/she is hereby awarded the academic degree of

„inžinier“ (abbreviated as „Ing.“)

V Košiciach dňa 28.5.2015

Košice, 28 May 2015

prof. Ing. Liberos Vokorokos, PhD.
dekan - Dean

L.S.

Dr. h.c. prof. Ing. Anton Čizmar, CSc.
rektor - Rector



TECHNICKÁ UNIVERZITA V KOŠICIACH
TECHNICAL UNIVERSITY OF KOŠICE
Letná 9, 042 00 Košice, Slovak Republic

DODATOK K DIPLOMU • DIPLOMA SUPPLEMENT

Číslo/Reference: 178/2015/FEI

Dodatok k diplomu zodpovedá návrhu vypracovanému Európskou komisiou, Radou Európy a UNESCO/CEPES.
This Diploma Supplement follows the model developed by the European Commission, Council of Europe and UNESCO/CEPES.
Bez diplomu je dodatok neplatný. / The Supplement is valid only when presented together with the diploma.

1 Informácie o absolventovi vysokej školy

Information identifying the holder of the qualification

1.1 Priezvisko / priezviská:
Family name(s):

Lacko

1.2 Meno / mená:
Given name(s):

Jozef

1.3 Dátum a miesto narodenia:
Date (day/month/year) and place of birth:

27.01.1989, Košice

1.4 Identifikačné číslo alebo kód študenta:
Student identification number or code:

S2408015916-2613T02

2 Informácie o získanom vzdelaní

Information identifying the qualification

2.1 Názov dokladu o absolvovaní štúdia a udelený akademický titul:
Name of qualification and title conferred:

**Diplom: inžinier (Ing.)
Diploma: inžinier (Ing.)**

2.2 Študijný odbor:
Main field(s) of study:

**Hospodárska informatika
Business informatics**

2.3 Študijný program:
Study programme:

**Hospodárska informatika
Business Informatics**

2.4 Názov a druh vysokej školy, ktorá vydala diplom:
Name and status of awarding higher education institution:

**Technická univerzita v Košiciach, verejná vysoká škola
Technical University of Košice, public higher education institution**

2.5 Názov a druh inštitúcie, na ktorej sa realizovalo štúdium:
Name and status of institution administering studies:

**Technická univerzita v Košiciach, Fakulta elektrotechniky a informatiky
Technical University of Košice, Faculty of Electrical Engineering and Informatics**

2.6 Jazyk(y) výučby a skúšok:
Language(s) of instruction and examination:

**slovenský jazyk
Slovak language**

3 Informácie o stupni vysokoškolského vzdelania

Information on the level of the qualification

3.1 Stupeň vysokoškolského vzdelávania:
Level of qualification:

**2. stupeň
2nd level**

3.2 Štandardná dĺžka štúdia:
Official length of programme:

**2 roky
2 years**

3.3 Požiadavky na prijatie:
Access requirements:

**Absolvovanie študijného programu prvého stupňa
Completion of the first level**

4 Informácie o získanom vzdelaní

4.1 Forma štúdia:

Denné štúdium

4.2 Údaje o študijnom programe:

Kredity spolu: 120, z toho povinné predmety: 84

Štátne skúšky: obhajoba diplomovej práce a štátna skúška z určených predmetov

Profil absolventa: Absolventi dokážu analyzovať a navrhovať vhodné použitie informačných technológií v praxi vzhľadom na konkrétne podnikové procesy. Ide najmä o rôzne typy podnikových informačných systémov, organizáciu a správu IT služieb, moderné systémy na podporu manažmentu a rozhodovania, vrátane rôznych metód a nástrojov na analýzu dát.

4.3 Zoznam absolvovaných predmetov a získaná známka / kredity (ECTS):

A) Povinné predmety:

Aplikovaná štatistika	A / 6
Diplomová práca I	A / 6
Diplomová práca II	A / 18
Informačné systémy podnikových procesov	B / 6
Manažment znalostí	C / 6
Objavovanie znalostí	C / 6
Pracovné a obchodné právo	B / 6
Riadenie IT prostredia	B / 6
Rozhodovanie a zložitost'	D / 6
Semestrálny projekt	A / 6
Timová práca	A / 6
Základy softvérového inžinierstva	A / 6

B) Povinne voľiteľné predmety:

Ekonomická analýza podniku	D / 6
Elektronické obchodovanie	A / 6
Manažerské informačné systémy	A / 6
Multikriteriálne rozhodovanie	A / 6
Sémantický a sociálny web	A / 6
Technológie XML	B / 6

C) Výberové predmety:

FEL-konverzia pre pokročilých I-ANGLIČTINA	- / 0
FEL-konverzia pre pokročilých II-ANGLIČTINA	A / 4

D) Názov diplomovej práce a získaná známka:

Implementácia SW systému pre experimentálnu analýzu možnosti agregácie názorov členov skupiny ľudí

E) Predmety štátnej skúšky a získaná známka:

Hlavné poznatky študijného odboru hospodárska informatika a ich využitie A

4.4 Klasifikačná stupnica:

A – výborne: 91 – 100 %; B – veľmi dobre: 81 – 90 %; C – dobre: 71 – 80 %; D – uspokojivo: 61 – 70 %; E – dostatočne: 51 – 60 %

4.5 Celkové hodnotenie štúdia a dátum štátnej skúšky:

prospel(a), s váženým študijným priemerom 89.9 %, 28.05.2015

Klasifikačná stupnica: *prospel(a) s vyznamenaním, prospel(a), neprospel(a)*

4 **Information on the contents and results gained**

4.1 **Mode of study:**

Full-time study

4.2 **Programme requirements:**

Credits total: 120. Compulsory courses credits: 84

State examination: Defence of Diploma Thesis and final state examination from required subjects

Profile of the holder of the qualification: Graduates manage analysis and design of suitable information systems in practice based on particular business processes. There are mainly various types of enterprise information systems, management and operation of IT services, modern systems for support of management and decision making, including various methods and tools for data analysis.

4.3 **Programme details; the study programme components and their corresponding grades/credits (ECTS)**

A) Compulsory courses:

Applied Statistics	A / 6
Diploma Thesis I	A / 6
Diploma Thesis II	A / 18
Information System of Business Processes	B / 6
Knowledge Management	C / 6
Knowledge Discovery	C / 6
Labour and Commercial Law	B / 6
IT management	B / 6
Decision making and complexity	D / 6
Semestral Project	A / 6
Team Work	A / 6
Foundations of Software Engineering	A / 6

B) Obligatory elective courses:

Economic Analysis of the Firm	D / 6
Electronic Business	A / 6
Management information systems	A / 6
Multicriterial Decision Making	A / 6
Semantic and Social Web	A / 6
XML technologies	B / 6

C) Voluntary courses:

FEI – English Conversation for Advanced Learners I	- / 0
FEI – English Conversation for Advanced Learners II	A / 4

D) Title of Diploma Thesis and grade:

Implementation of a software system for experimental analysis of methods for aggregation of opinions

E) Final state examination subjects and grades:

Main Knowledge of Study Field Business Informatics and their Application A

4.4 **Grading Scheme:**

A – Excellent: 91 – 100 %; B – Very good: 81 – 90 %; C – Good: 71 – 80 %; D – Satisfactory: 61 – 70 %; E – Sufficient: 51 – 60 %

4.5 **Overall classification of the qualification and the date of final state examination:**

Passed, weighted average results 89.9 %; 28.05.2015

Classification: Passed with Honours, Passed, Failed

5 Informácie o funkcii vzdelania
Information on the function of the qualification

5.1 Prístup k ďalšiemu štúdiu:
Access to further study:

Štúdium 3. stupňa vysokoškolského vzdelávania, prípadne iné druhy štúdia, ktoré vyžadujú absolvovanie študijného programu 2. stupňa

The third level of higher education or other types of study programmes requiring prior completion of the second level before admission

5.2 Postavenie v systéme odborných kvalifikácií:
Professional status

inžinier
Engineer

6 **Ďalšie informácie**
Additional information

6.1 Ďalšie informácie: _____
Additional information

6.2 Zdroje ďalších informácií:
Further information sources:

www.tuke.sk

Technická univerzita v Košiciach, Letná 9, 042 00 Košice, SK

www.fei.tuke.sk

Technická univerzita v Košiciach, Fakulta elektrotechniky a informatiky, Letná 9, 042 00 Košice, SK

7 **Certifikacia dokladu**
 Certification of the Supplement

Miesto a dátum: Košice, 28.05.2015
Place and date (day/month/year):

prof. Ing. Liberios Vokorokos, PhD.
dekan - Dean



Dr.h.c. prof. Ing. Anton Čižmár, CSc.
rektor / Rector

8 Systém vysokoškolského školství v Slovenské republice (podľa § 8 ods. 2 vyhlášky č. 614/2002 Z. z.)
Higher Education System in the Slovak Republic in the chart (www.minedu.sk/system-vysokeho-skolstva-v-sr-sucast-dodatku-k-diplomuz)

Počet rokov štúdia - Number of years of study

12-13	1	2	3	4	5	6	1	2	3
-------	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Upline stredné vzdelanie alebo
upline stredné odborné vzdelanie

MUDr., MVDr.,
Mgr.art , Mgr., Ing.

Mgr.art,
Mgr., Ing.

Mgr.art ,
Mgr.

Bc.

Mgr.art,
Mgr., Ing.

Bc.

Mgr.art ,
Ing.arch, Ing.

PhD., ArtD.