

8. Information on the national higher educational system / Informace o národním vysokoškolském systému

Higher Education System in the Czech Republic

Higher education institutions form the highest level of Czech education. They offer accredited study programmes at three levels – Bachelor’s, Master’s, and doctoral, as well as lifelong learning. Higher education institutions are either university-type or non-university-type.

University-type higher education institutions may offer all types of degree programmes (Bachelor’s, Master’s and doctoral) and carry out associated scholarly, research, developmental, artistic or other creative activities. Non-university-type higher education institutions offer mainly Bachelor’s degree programmes, but may also provide Master’s degree programmes and carry out associated scholarly, research, developmental, artistic or other creative activities.

There are public, state and private higher education institutions. The public and private higher education institutions come under the responsibility of the Ministry of Education, Youth and Sports, while state institutions (the University of Defence and the Police Academy of the Czech Republic) are under the responsibility of the Ministry of Defence and the Ministry of the Interior. The complete list of higher education institutions is available at:

http://www.msmt.cz/files/htm/Vswwwser1.htm or **www.csvs.cz**.

Higher education is realised within the framework of accredited degree programmes in accordance with their curricula and given mode of studies. The mode of study may be on-site, distance or a combination of both. Admission to a Bachelor’s or long-cycle Master’s degree programme is conditional on the completion of a secondary education with a ‘maturita’ examination. Admission to a Master’s degree programme is conditional on graduating from a Bachelor’s degree programme, while admission to a doctoral degree programme is conditional on graduating from a Master’s degree programme.

Higher education institutions and faculties are free to specify additional conditions for admission to studies that relate to specific knowledge, abilities, talent etc.

Higher Education Qualifications

The qualification structure recognises Bachelor’s, Master’s and doctoral levels.

A Bachelor’s degree programme (‘bakalářský studijní program’) aims at providing qualifications for entering a profession or a Master’s degree programme. It takes from 3 to 4 years (180–240 ECTS credits). Graduates receive the academic degree ‘bakalář umění’ (BcA. – Bachelor of Fine Arts) in the field of arts, and ‘bakalář’ (Bc. – Bachelor) in other fields. The degree programme must be completed in due form with a final state examination, which usually includes the presentation and defence of a Bachelor’s thesis.

A Master’s degree programme (‘magisterský studijní program’) follows a Bachelor’s degree programme. The length is 1–3 years (60–180 ECTS credits). In selected fields, where the nature of the degree programme so requires, a Master’s degree programme need not follow on from a Bachelor’s programme. In this case, the programme lasts 4–6 years (240–360 ECTS credits). Graduates in a Master’s degree programme must take a final state examination and publicly present and defend a Master’s thesis. Studies in the fields of medicine, veterinary medicine and hygiene are completed by passing an advanced Master’s (‘rigorózní’) state examination including the presentation and defence of an advanced Master’s (‘rigorózní’) thesis.

The studies in a Master’s programme lead to the following academic degrees:

- ‘inženýr’ (Ing.) – Engineer, in the area of economics, technical sciences and technologies, agriculture and forestry and in military fields of study;
- ‘inženýr architekt’ (Ing.arch.) – Engineer Architect, in the field of architecture;
- ‘doktor medicíny’ (MUDr.) – Doctor of Medicine, in the field of medicine;
- ‘doktor zubního lékařství’ (MDDr.) – Doctor of Dental Medicine, in the field of dental medicine (since 2004);
- ‘doktor veterinární medicíny’ (MVDr.) – Doctor of Veterinary Medicine, in the field of veterinary medicine and hygiene;
- ‘magistr umění’ (MgA.) – Master of Fine Arts, in the area of fine arts;
- ‘magistr’ (Mgr.) – Master, in other areas of study.

Courses in human medicine and veterinary medicine last 6 years. They are run by the university medical faculties and faculties of veterinary medicine.

Holders of the academic degree ‘magistr’ are entitled to take an advanced Master’s (‘rigorózní’) state examination in the same area of study and defend an advanced Master’s (‘rigorózní’) thesis.

If completed successfully, the following academic degrees are awarded:

- ‘doktor práv’ (JUDr.) – Doctor of Laws, in the field of law;
- ‘doktor filozofie’ (PhDr.) – Doctor of Philosophy, in the area of the humanities, teacher education and social sciences;
- ‘doktor přírodních věd’ (RNDr.) – Doctor of Natural Sciences, in the field of natural sciences;
- ‘doktor farmacie’ (PharmDr.) – Doctor of Pharmacy, in the field of pharmacy;
- ‘licenciát teologie’ (ThLic.) – Licentiate of Theology, in the field of Catholic theology;
- ‘licenciát teologie’ (ThLic.) – Licentiate of Theology – or ‘doktor teologie’ (ThDr.) – Doctor of Theology, in the field of non-Catholic theology.

All above-mentioned academic titles are at Master’s level and their abbreviations are written in front of the name.

The standard length of a doctoral degree programme (‘doktorský studijní program’) is either 3 or 4 years.

Doctoral studies are completed by the state doctoral examination and the public presentation and defence of a doctoral thesis (dissertation), based on original results, which must be published.

Graduates of a doctoral degree programme are awarded the academic degree of:

- ‘doktor’ (Ph.D.) – Doctor;
- ‘doktor teologie’ (Th.D.) – Doctor of Theology, in the field of theology.

The abbreviations of these academic titles are written after the name.

Academic year

Studies are divided chiefly into semesters, years or blocks. Each semester, year or block consists of a teaching period, an examination period and a vacation period. The length of the academic year is twelve calendar months; the Rector decides on the date when the academic year begins.

Credit system

The ECTS credit system is used at most higher education institutions.

Vysokoškolský vzdělávací systém v České republice

Vysoké školy představují nejvyšší úroveň vzdělávacího systému v České republice. Nabízejí akreditované studijní programy tří typů – bakalářské, magisterské a doktorské a také celoživotní vzdělávání. Vysoké školy jsou univerzitního a neuniverzitního typu.

Vysoká škola univerzitní může uskutečňovat všechny tři typy studijních programů a v souvislosti s tím vědeckou a výzkumnou, vývojovou, uměleckou nebo další tvůrčí činnost. Vysoká škola neuniverzitní uskutečňuje bakalářské studijní programy a může též uskutečňovat magisterské studijní programy a v souvislosti s tím výzkumnou, vývojovou, uměleckou nebo další tvůrčí činnost.

Vysoké školy jsou veřejné, státní a soukromé. Veřejné a soukromé vysoké školy spadají do působnosti Ministerstva školství mládeže a tělovýchovy, státní instituce (Univerzita obrany a Policejní akademie) spadají do působnosti Ministerstva obrany a Ministerstva vnitra. Úplné seznamy vysokých škol jsou k dispozici na:

http://www.msmt.cz/files/htm/Vswwwser1.htm nebo **www.csvs.cz**.

Vysokoškolské vzdělání se získává studiem v rámci akreditovaného studijního programu podle studijního plánu stanovenou formou studia. Forma studia může být prezenční, distanční nebo jejich kombinace.

Podmínkou přijetí ke studiu v bakalářském a „dlouhém“ magisterském studijním programu je dosažení středního vzdělání s maturitní zkouškou. Podmínkou přijetí ke studiu v magisterském studijním programu, který navazuje na bakalářský studijní program, je rovněž řádné ukončení studia v bakalářském studijním programu. Podmínkou přijetí ke studiu v doktorském studijním programu je řádné ukončení studia v magisterském studijním programu.

Vysoká škola nebo fakulta může stanovit další podmínky přijetí ke studiu týkající se určitých znalostí, schopností nebo nadání apod.

Vysokoškolské kvalifikace

Kvalifikační struktura rozlišuje tři stupně vzdělání – bakalářský, magisterský a doktorský.

Bakalářský studijní program je zaměřen na přípravu k výkonu povolání nebo ke studiu magisterského studijního programu. Standardní doba studia je 3 až 4 roky (180–240 ECTS kreditů). Absolventi v oblasti umění získají akademický titul „bakalář umění“ (BcA.) a „bakalář“ (Bc.) v ostatních oblastech. Studium se řádně ukončuje státní závěrečnou zkouškou, jejíž součástí je zpravidla obhajoba bakalářské práce.

Magisterský studijní program navazuje na bakalářský studijní program. Standardní doba studia je 1 až 3 roky (60–180 ECTS kreditů). V případech, kdy to vyžaduje charakter studijního programu, může být udělena akreditace magisterskému studijnímu programu, který nenavazuje na bakalářský studijní program. Standardní doba studia je potom 4 až 6 let (240–360 ECTS kreditů). Studium v magisterském studijním programu se řádně ukončuje státní závěrečnou zkouškou, jejíž součástí je obhajoba diplomové práce. V oblasti lékařství, zubního lékařství a veterinárního lékařství a hygieny se studium řádně ukončuje státní rigorózní zkouškou.

Absolventům se udělují tyto akademické tituly:

- „inženýr“ (Ing.) v oblasti ekonomie, technických věd a technologií, zemědělství, lesnictví a vojenství;
- „inženýr architekt“ (Ing.arch.) v oblasti architektury;
- „doktor medicíny“ (MUDr.) v oblasti lékařství;
- „doktor zubního lékařství“ (MDDr.) v oblasti zubního lékařství;
- „doktor veterinární medicíny“ (MVDr.) v oblasti veterinárního lékařství a hygieny;
- „magistr umění“ (MgA.) v oblasti umění;
- „magistr“ (Mgr.) v ostatních oblastech.

Absolventi magisterských studijních programů, kteří získali akademický titul „magistr“, mohou vykonat v téže oblasti studia státní rigorózní zkoušku, jejíž součástí je obhajoba rigorózní práce. Po jejím vykonání se udělují tyto akademické tituly:

- „doktor práv“ (JUDr.) v oblasti práva;
- „doktor filozofie“ (PhDr.) v oblasti humanitních, pedagogických a společenských věd;
- „doktor přírodních věd“ (RNDr.) v oblasti přírodních věd;
- „doktor farmacie“ (PharmDr.) v oblasti farmacie;
- „licenciát teologie“ (ThLic.) nebo „doktor teologie“ (ThDr.) v oblasti teologie, pro oblast katolické teologie „licenciát teologie“.

Všechny dosud zmíněné zkratky titulů se uvádějí před jménem.

Standardní doba doktorského studijního programu je tři až čtyři roky. Doktorské studium se řádně ukončuje státní doktorskou zkouškou a obhajobou disertační práce. Absolventům doktorského studijního programu se přiznává akademický titul:

- „doktor“ (Ph.D.);
- „doktor teologie“ (Th.D.) v oblasti teologie.

Zkratky těchto titulů se uvádějí za jménem.

Akademický rok

Studium je členěno zejména na semestry, ročníky nebo bloky. Každý semestr, ročník nebo blok sestává z období výuky a zkoušek a z období prázdnin. Akademický rok trvá 12 kalendářních měsíců; jeho začátek stanoví rektor.

Kreditní systém

Kreditní systém (ECTS nebo srovnatelný systém) je užíván většinou vysokých škol.

This Diploma Supplement follows the model developed by the European Commission, Council of Europe and UNESCO/CEPES. The purpose of the supplement is to provide sufficient independent data to improve the international ‘transparency’ and fair academic and professional recognition of qualifications (diplomas, degrees, certificates etc.). It is designed to provide a description of the nature, level, context, content and status of the studies that were pursued and successfully completed by the individual named on the original qualification to which this supplement is appended. It should be free from any value judgements, equivalence statements or suggestions about recognition. Information in all eight sections should be provided. Where information is not provided, an explanation should give the reason why.

Tento dodatek k diplomu odpovídá modelu vytvořenému Evropskou komisí, Radou Evropy a organizacemi UNESCO/CEPES. Účelem dodatku je poskytnout odpovídající nezávislé údaje, které přispějí ke zlepši mezinárodní „průhlednosti“ a spravedlivosti akademického a profesního uznávání kvalifikací (diplomů, titulů, osvědčení atd.). Dodatek je určen pro popis podstaty, obsahu, úrovně a postavení studií, která byla uskutečněna a úspěšně dokončena držitelem kvalifikace, ke které je tento dodatek připojen. Dodatek nemá obsahovat žádná ocenění, prohlášení o rovnocennosti nebo doporučení k uznání. Je třeba, aby všech osm částí dodatku bylo vyplněno. Tam, kde informace poskytnuty nebudou, mělo by být uvedeno vysvětlení proč.

Západočeská univerzita v Plzni

DIPLOMA SUPPLEMENT / DODATEK K DIPLOMU

Diploma No. / Diplom č.: ZČU*016219

1. Information identifying the holder of qualification / Informace o totožnosti držitele kvalifikace

1.1. Family name(s) / Příjmení: **VALENTA**

1.2. First name(s) / Křestní jméno (jména): **Lukáš**

1.3. Date of birth (day/month/year) / Datum narození: **18. 05. 1982**
Place, country of birth / Místo a stát narození: **Plzeň, the Czech Republic / Plzeň, Česká republika**

1.4. Student identification number / Identifikační číslo studenta: **A00232**

2. Information identifying the qualification / Informace o druhu kvalifikace

2.1. Name of the qualification / Název kvalifikace: **Engineer / Inženýr**
Title conferred / Udělený titul: **Ing.**

2.2. Main field of study for the qualification / Hlavní studijní obor v rámci kvalifikace: **Computer Science and Engineering / Inženýrská informatika**
Computer Science and Engineering / Informatika a výpočetní technika

2.3. Name and status of the awarding institution / Název a postavení udělující instituce:

Západočeská univerzita v Plzni
Public Higher Education Institution / Veřejná vysoká škola

2.4. Name and status of institution administering studies / Název a postavení instituce zajišťující studium: **Západočeská univerzita v Plzni**
Public Higher Education Institution / Veřejná vysoká škola

2.5. Language(s) of instructions/examination / Jazyk(y) studia/zkoušek: **Czech / Čeština**

3. Information on the level of the qualification / Informace o úrovni kvalifikace

3.1. Level of qualification / Úroveň kvalifikace:

Higher education / Vysokoškolské vzdělání
Undergraduate Master study programme / Magisterské studium

3.2. Official length of programme / Standardní délka programu: **10 semesters / 10 semestrů**

3.3. Access requirements / Požadavky na přístup ke studiu:

Secondary school-leaving certificate / Maturitní vysvědčení

4. Information on the contents and results gained / Informace o obsahu a dosažených výsledcích

4.1. Mode of study / Forma studia: **Full-time / Prezenční**

4.2. Programme requirements / Požadavky v rámci programu:

300 ECTS credits / 300 ECTS kreditů
Diploma Thesis / Diplomová práce
Final State Examination / Státní závěrečná zkouška

4.3. Programme details and the individual grades/credits obtained / Podrobné údaje o programu a jednotlivých dosažených hodnoceních/kreditech:

Code Kód předmětu	Course unit Název předmětu	Date Datum	Grade Známka	ECTS Kredity	Language Jazyk
KIV/PPA1	Computers and Programming 1 / Počítače a programování 1	22. 11. 2000	1	5	Czech / Čeština
KTE/UEA	Introduction to El.Engineering / Úvod do elektrotechniky pro FAV	12. 12. 2000	R	2	Czech / Čeština
KEE/ZBP	Safety Regulations in El. Engineering 1 / Základy bezpečnosti práce	18. 12. 2000	R	1	Czech / Čeština
KFI/UDF	Introduction to Philosophy / Úvod do filosofie	20. 12. 2000	R	2	Czech / Čeština
KMA/SDP	Seminar on Differential Calculus / Seminář – diferenciální počet	20. 12. 2000	R	2	Czech / Čeština
KTS/TV	Physical Education / Tělesná výchova	22. 12. 2000	R	2	Czech / Čeština
KEF/ZOET	Introduction to General Economic Theory / Základy obecné ekonomické teorie	04. 01. 2001	2	3	Czech / Čeština
KMA/MA1	Mathematical Analysis 1 / Matematická analýza 1	08. 01. 2001	2	6	Czech / Čeština
KMA/LA	Linear Algebra / Lineární algebra	16. 01. 2001	1	4	Czech / Čeština
KAJ/AT5	English for Engineers 5 / Angličtina pro techniky 5	01. 02. 2001	R	2	Czech / Čeština
KKY/ZKY	Fundamentals of Cybernetics / Základy kybernetiky	14. 05. 2001	R	3	Czech / Čeština
KAJ/AT6	English for Engineers 6 / Angličtina pro techniky 6	17. 05. 2001	1	2	Czech / Čeština
KME/MVS	Mathematical Computational Systems / Matematické výpočtové systémy	17. 05. 2001	R	3	Czech / Čeština
KTS/TV	Physical Education / Tělesná výchova	18. 05. 2001	R	2	Czech / Čeština
KIV/PPA2	Computers and Programming 2 / Počítače a programování 2	28. 05. 2001	1	5	Czech / Čeština
KMA/MA2	Mathematical Analysis 2 / Matematická analýza 2	31. 05. 2001	1	6	Czech / Čeština
KMA/SIP	Seminar on Integral Calculus / Seminář – integrální počet	31. 05. 2001	R	2	Czech / Čeština
KMA/DMA	Discrete Mathematics / Diskrétní matematika	11. 06. 2001	1	4	Czech / Čeština
KFY/FYA1	Physics for Applied Science Students 1 / Fyzika pro aplikované vědy 1	12. 06. 2001	3	5	Czech / Čeština

Code Kód předmětu	Course unit Název předmětu	Date Datum	Grade Známka	ECTS Kredity	Language Jazyk
KAJ/NT1	German for Engineers 1 / Němčina pro techniky 1	20. 12. 2001	R	2	Czech / Čeština
KTS/VO	Volleyball / Volejbal	21. 12. 2001	R	2	Czech / Čeština
KMA/PSA	Probability and Statistics A / Pravděpodobnost a statistika A	03. 01. 2002	1	5	Czech / Čeština
KFY/FYA2	Physics for Applied Science Students 2 / Fyzika pro aplikované vědy 2	11. 01. 2002	2	5	Czech / Čeština
KIV/PT	Programming Techniques / Programovací techniky	16. 01. 2002	1	5	Czech / Čeština
KIV/PC	Programming in C / Programování v jazyce C	25. 01. 2002	1	6	Czech / Čeština
KTE/TEA	Theory of Electrical Engineering FAV / Teoretická elektrotechnika – AV	29. 01. 2002	2	5	Czech / Čeština
KAJ/NT2	German for Engineers 2 / Němčina pro techniky 2	13. 05. 2002	R	2	Czech / Čeština
KIV/POT	Fundamentals of Computer Technology / Počítačová technika	20. 05. 2002	1	5	Czech / Čeština
KMA/NM	Numerical Methods / Numerické metody	23. 05. 2002	2	5	Czech / Čeština
KIV/TI	Theoretical Informatics / Teoretická informatika	28. 05. 2002	2	5	Czech / Čeština
KKY/TS	Systems Theory / Teorie systémů	30. 05. 2002	2	4	Czech / Čeština
KIV/PGS	Program Structures / Programové struktury	06. 06. 2002	1	5	Czech / Čeština
KET/ZMA	Fundamentals of Measurements FAV / Základy měření – FAV	13. 06. 2002	2	6	Czech / Čeština
KMA/SPZ	Summary Examination / Souborná postupová zkouška	18. 09. 2002	R	–	Czech / Čeština
KIV/WIN	MS Windows Graphic Interface / Grafické rozhraní Windows	09. 01. 2003	1	6	Czech / Čeština
KIV/SOJ	Machine–Oriented Languages / Strojově orientované jazyky	13. 01. 2003	1	6	Czech / Čeština
KIV/ZOS	Fundamentals of Operating Systems / Základy operačních systémů	15. 01. 2003	1	6	Czech / Čeština
KIV/UPS	Fundamentals of Computer Networks / Úvod do počítačových sítí	22. 01. 2003	1	6	Czech / Čeština
KET/ESCA	Electronic Components / Elektronické součástky pro FAV	19. 02. 2003	1	6	Czech / Čeština
KAJ/NT4	German for Engineers 4 / Němčina pro techniky 4	12. 05. 2003	R	2	Czech / Čeština
KIV/UIR	AI and Pattern Recognition / Umělá inteligence a rozpoznávání	20. 05. 2003	2	6	Czech / Čeština
KIV/OOP	Object–Oriented Programming / Objektově orientované programování	22. 05. 2003	1	6	Czech / Čeština
KIV/ZPG	Fundamentals of Computer Graphics / Základy počítačové grafiky	26. 05. 2003	1	6	Czech / Čeština
KAE/CESA	Digital Electronic Systems / Číslicové elektronické systémy pro FAV	29. 05. 2003	2	7	Czech / Čeština
KIV/LS	Logic Systems / Logické systémy	26. 06. 2003	1	6	Czech / Čeština
KEE/OEK	Safety Regulations in El. Eng. 2 / Obnovení eltech. kvalifikace pro FEL	19. 12. 2003	R	1	Czech / Čeština
KIV/FJP	Formal Languages and Compilers / Formální jazyky a překladače	19. 12. 2003	1	6	Czech / Čeština
KIV/DB1	Database Systems 1 / Databázové systémy 1	13. 01. 2004	1	6	Czech / Čeština
KIV/PP1	Publishing and Program. for the Internet / Publikování a programování na Internetu	15. 01. 2004	1	6	Czech / Čeština
KIV/OS	Operating Systems / Operační systémy	22. 01. 2004	2	6	Czech / Čeština
KIV/ACS1	Computer Architectures 1 / Architektury číslicových systémů 1	30. 01. 2004	1	6	Czech / Čeština
KIV/DB2	Database Systems 2 / Databázové systémy 2	01. 06. 2004	1	6	Czech / Čeština
KIV/PSWI	Software Engineering Principles / Principy softwarového inženýrství	14. 06. 2004	1	6	Czech / Čeština
KIV/POKR	Computer–Aided Creativity / Počítačová podpora kreativity	23. 06. 2004	1	6	Czech / Čeština
KIV/MHS	Multimedia and Hypermedia Systems / Multimediální a hypermediální systémy	24. 06. 2004	1	6	Czech / Čeština
KIV/PZ	Peripheral Devices / Přídavná zařízení	24. 06. 2004	1	6	Czech / Čeština
KIV/PSDS	Case Studies in Database Systems / Případové studie databázových systémů	21. 12. 2004	R	2	Czech / Čeština
KIV/UPA	Introduction to Computer Architectures / Úvod do počítačových architektur	05. 01. 2005	1	6	Czech / Čeština
KIV/VSP	Computer Systems Performance and Reliability / Výkonnost a spolehlivost číslicových systémů	05. 01. 2005	1	6	Czech / Čeština
KIV/PPR	Parallel Programming / Paralelní programování	06. 01. 2005	1	6	Czech / Čeština
KMA/TGD1	Graph Theory and Discrete Optimization 1 / Teorie grafů a diskrétní optimalizace 1	19. 01. 2005	1	5	Czech / Čeština
KIV/DIP	Thesis Tutorial / Diplomová práce	16. 05. 2005	R	18	Czech / Čeština
KPV/PI5	Enterprise Information Systems / Podnikové informační systémy	19. 05. 2005	2	6	Czech / Čeština
KIV/SAI	Structural Analysis of Inform. Systems / Strukturální analýza inf.systémů	26. 05. 2005	1	6	Czech / Čeština
KIV/DTP1	Desktop Publishing 1 / Příprava textu pomocí počítače 1	30. 05. 2005	1	6	Czech / Čeština
Total number of credits / Celkový počet kreditů				308	

Diploma Thesis Diplomová práce	Date Datum	Grade Známka	Language Jazyk
Modeling of EJB components / Modelování EJB komponent	28. 06. 2005	1	Czech / Čeština

Final State Examination Státní závěrečná zkouška	Date Datum	Grade Známka	Language Jazyk
Database Technologies / Databázové technologie	28. 06. 2005	1	/
Information System Design / Návrh informačních systémů	28. 06. 2005	1	/
System Programming / Systémové programování	28. 06. 2005	1	/

4.4. Grading scheme, grade distribution guidance / Klasifikační stupnice a vysvětlení jejího významu:

Grade Známka	Verbal classification Slovní hodnocení	Grading distribution at the institution / Rozvrstvení klasifikačních stupňů za instituci			
A	Excellent / A	1	2	3	4
B	Very Good / B	39%	35%	26%	28%
C	Very Good / C	100% of successful students / Úspěšní studenti			
D	Good / D				
E	Good / E	All enrolled students / Všichni studenti			
F	Unsatisfactory (Fail) / F				
1	Excellent / Výborně				
2	Very Good / Velmi dobře				
3	Good / Dobře				
4	Unsatisfactory (Fail) / Nevyhově				

R – Satisfactory completion of course, no grade / Splnil

P – Exam was passed in previous study / Uznáný předmět

Date abbreviation used: dd.mm.yyyy

4.5. Overall classification of the qualification / Celková klasifikace kvalifikace: **Graduated with Honours / Absolvoval s vyznamenáním**

5. Information on the function of the qualification / Informace o funkci kvalifikace

5.1. Access to further study / Přístup k dalšímu studiu: **Doctoral study programme / Doktorský studijní program**

5.2. Professional status / Profesionální postavení: **Engineer / Inženýr**

6. Additional information / Doplnkové informace

6.1. Additional information / Doplnkové informace: **Not applicable**

6.2. Additional information sources / Další informační zdroje: <http://www.zcu.cz>, <http://www.msmt.cz>

7. Certification of supplement / Potvrzení dodatku

7.1. Date / Datum: **23. 03. 2017**

L.S.

7.2. Signature / Podpis: **Prof. Ing. Jiří Křen, CSc.**

7.3. Capacity / Funkce: **dean of Faculty of Applied Sciences /
děkan Fakulty aplikovaných věd**

7.4. Official stamp or seal / Oficiální razítko nebo pečeť: