

Doporučený průchod studiem

***N-SS UOP Uitelství odborných předmětů
Jednooborová studia***

Kombinované navazující Mgr. Studium
(4 semestry)

Celoživotní vzdělávání (nultý ročník)
(2 semestry)

Technické obory

Obchod a služby

Dopravní služby

Dopravní služby – Technické odvětví

Zdravotnické obory

1. semestr - povinné

Kód	Název předmětu	Rozsah	Uk.	Kr.
UOPK_0001	Veřejná ekonomika	12 hodin	zk	4
UOPK_0002	Personální management	10 hodin	k	2
UOPK_0003	Úvod do oborových didaktik	10 hodin	k	2
UOPK_0004	Základy vyšší matematiky	10 hodin	z	2
UOPK_0017	Obecná didaktika	8 hodin	zk	4

= 14 kredit

1. semestr - povinné volitelné

Každý student si zvolí jeden jazyk **SZ3MK_CJAJ** nebo **SZ3MK_CJNJ** nebo **SZ3MK_CJRJ**.

Předměty **UOPK_1xxx** si povinně zapisují všichni jednooboroví studenti.

Předměty **UOPK_2xxx**, **UOPK_3xxx**, **UOPK_4xxx**, **UOPK_5xxx**, **UOPK_6xxx** si v daném semestru student zapisuje podle svého zaměření a zapisuje si všechny v dané skupině.

Kód	Název předmětu	Rozsah	Uk.	Kr.
Každý student si zvolí jeden jazyk SZ3MK_CJAJ nebo SZ3MK_CJNJ nebo SZ3MK_CJRJ				
SZ3MK_CJAJ	Anglický jazyk pro učitele odborných předmětů ZŠ a SŠ	14 hodin	zk	4
SZ3MK_CJNJ	Německý jazyk pro učitele odborných předmětů ZŠ a SŠ	14 hodin	zk	4
SZ3MK_CJRJ	Ruský jazyk pro učitele odborných předmětů ZŠ a SŠ	15 hodin	zk	4
Předměty UOPK_1xxx si zapisují všichni jednooboroví studenti				
UOPK_1001	Podnikové informační systémy	10 hodin	zk	3
UOPK_1002	Chemické látky v praxi	10 hodin	zk	3
Předměty si zapisují studenti se zaměřením - Technické obory				
UOPK_2000	Úvod do studia - Technické obory	1 hodina	-	0
UOPK_2001	Fyzikální principy techniky	10 hodin	z	2
UOPK_2002	Strojírenská technologie	10 hodin	z	2
Předměty si zapisují studenti se zaměřením - Obchod a služby				
UOPK_3000	Úvod od studia - Obchod a služby	1 hodina	-	0
UOPK_6001	Výživa a hygiena potravin	10 hodin	z	2
UOPK_6002	Biosféra	10 hodin	z	2
Předměty si zapisují studenti se zaměřením - Dopravní služby nebo Dopravní služby – Technické odvětví				
UOPK_4000	Úvod do studia - Dopravní služby	1 hodina	-	0
UOPK_2001	Fyzikální principy techniky	10 hodin	z	2
UOPK_2002	Strojírenská technologie	10 hodin	z	2
Předměty si zapisují studenti se zaměřením - Zdravotnické obory				
UOPK_5000	Úvod do studia - Zdravotnické obory	1 hodina	-	0
UOPK_6001	Výživa a hygiena potravin	10 hodin	z	2
UOPK_6002	Biosféra	10 hodin	z	2

= 4 + 6 + 4 = 14 kredit

1. semestr - volitelné

Volitelné předměty si zapisují studenti dle svého zájmu o daný předmět.

Zejména **účastníci mČZV** doporučíme si pomocí volitelných předmětů doplnit kreditovou hodnotu předmětů na 60 kreditů za 1. a 2. semestr (30 kr./semestr). Doporučíme si zapsat předmět **UOPK_8002**.

Kód	Název předmětu	Rozsah	Uk.	Kr.
UOPK_8001	Konstruování	8 hodin	z	2
UOPK_8002	Psychohygiena	8 hodin	z	2
UOPK_8003	Technická mechanika	8 hodin	z	3
UOPK_8004	Stavební technologie 1	8 hodin	z	2

2. semestr - povinné

Kód	Název p edm tu	Rozsah	Uk.	Kr.
UOPK_0005	Didaktika odborných p edm t	12 hodin	zk	3
UOPK_0006	Da ový systém R	12 hodin	zk	3
UOPK_0007	Strategický marketing a management	10 hodin	k	2
UOPK_0008	Tvorba multimediálních distan ních opor	10 hodin	k	2
UOPK_0018	Alternativní pedagogika	6 hodin	zk	3

= 13 kredit

2. semestr - povinn volitelné

P edm ty **UOPK_1xxx** si povinn zapisují všichni **jednooboroví studenti**.

P edm ty **UOPK_2xxx, UOPK_3xxx, UOPK_4xxx, UOPK_5xxx, UOPK_6xxx** si v daném semestru student zapisuje podle svého zam ení a zapisuje si všechny v dané skupin .

Kód	Název p edm tu	Rozsah	Uk.	Kr.
P edm ty UOPK_1xxx si zapisují všichni jednooboroví studenti				
UOPK_1003	Pedagogický výzkum	10 hodin	zk	3
P edm ty si zapisují studenti se zam ením - Technické obory				
UOPK_2003	Fyzikální základy nauky o materiálech	10 hodin	zk	3
UOPK_2004	ásti stroj	8 hodin	z	2
UOPK_2005	Aplikovaná elektrotechnika	8 hodin	z	2
P edm ty si zapisují studenti se zam ením - Obchod a služby				
UOPK_3001	Oborová legislativa	8 hodin	z	2
UOPK_3002	Odívání a základy textilní výroby	8 hodin	z	2
UOPK_6003	Technologie potravin	10 hodin	zk	3
P edm ty si zapisují studenti se zam ením - Dopravní služby				
UOPK_2004	ásti stroj	8 hodin	z	2
UOPK_4001	Specifika vztahu bezpe nosti dopravy a dopravní výchovy	6 hodin	z	2
UOPK_4002	Teorie ízení a zásady bezpe né jízdy	15 hodin	zk	3
V sou asnosti lze absolvovat p edm ty podle dalšího zam ení - Dopravní služby – Technické odv tví				
UOPK_2003	Fyzikální základy nauky o materiálech	10 hodin	zk	3
UOPK_2004	ásti stroj	8 hodin	z	2
UOPK_2005	Aplikovaná elektrotechnika	8 hodin	z	2
P edm ty si zapisují studenti se zam ením - Zdravotnické obory				
UOPK_5001	Principy léka ské techniky	10 hodin	z	2
UOPK_5002	Nové materiály ve zdravotnictví	10 hodin	z	2
UOPK_6003	Technologie potravin	10 hodin	zk	3

= 3 + 7 = 10 kredit

2. semestr - volitelné

Volitelné p edm ty si zapisují studenti dle svého zájmu o daný p edm t.

Zejména **ú astník m CŽV** doporu ujeme si pomocí volitelných p edm t doplnit kreditovou hodnotu p edm t na 60 kredit za 1. a 2. semestr (30 kr./semestr). Doporu ujeme si zapsat p edm ty **UOPK_8007** a **UOPK_8008**.

Kód	Název p edm tu	Rozsah	Uk.	Kr.
UOPK_8005	Strojírenská technologie 2	12 hodin	k	3
UOPK_8006	Stavební technologie 2	12 hodin	k	3
UOPK_8007	Statistika	10 hodin	k	3
UOPK_8008	Metodika ešení problémových výchovných situací	8 hodin	z	2

3. semestr - povinné

Kód	Název předmětu	Rozsah	Uk.	Kr.
UOPK_0009	Ekonomika a řízení průmyslových podniků 1	8 hodin	z	2
UOPK_0010	Ekonomika a finanční řízení podniku	10 hodin	zk	3
UOPK_0011	Odborná praxe 1	15 hodin	z	5
UOPK_0012	Seminář z didaktiky odborných předmětů	10 hodin	z	2
UOPK_0019	Školská politika, školský systém a legislativa	10 hodin	zk	3

= 13 kredit

3. semestr - povinné volitelné

Předměty **UOPK_1xxx** si povinně zapisují všichni jednooboroví studenti.

Předměty **UOPK_2xxx, UOPK_3xxx, UOPK_4xxx, UOPK_5xxx, UOPK_6xxx** si v daném semestru student zapisuje podle svého zaměření a zapisuje si všechny v dané skupině.

Kód	Název předmětu	Rozsah	Uk.	Kr.
Předměty UOPK_1xxx si zapisují všichni jednooboroví studenti				
UOPK_1004	Ekologické aspekty lidské činnosti	8 hodin	z	2
UOPK_1005	Tvorba výukových programů	8 hodin	k	3
UOPK_1006	Metrologie	8 hodin	z	2
Předměty si zapisují studenti se zaměřením - Technické obory				
UOPK_2006	Podílová podpora konstruování	8 hodin	z	3
UOPK_2007	Povrchové úpravy materiálů	8 hodin	z	2
Předměty si zapisují studenti se zaměřením - Obchod a služby				
UOPK_3003	Zbožiznalství	10 hodin	z	3
UOPK_6004	Rozvoj sociokulturních a manažerských dovedností	8 hodin	z	2
Předměty si zapisují studenti se zaměřením - Dopravní služby				
UOPK_4003	Fyzika v dopravě	6 hodin	z	2
UOPK_4004	Ekonomika a ekologie v silniční dopravě	10 hodin	z	3
V souhlasnosti lze absolvovat předměty podle dalšího zaměření - Dopravní služby – Technické odvětví				
UOPK_2006	Podílová podpora konstruování	8 hodin	z	3
UOPK_6004	Rozvoj sociokulturních a manažerských dovedností	8 hodin	z	2
Předměty si zapisují studenti se zaměřením - Zdravotnické obory				
UOPK_5003	Léčivé rostliny	8 hodin	z	3
UOPK_6004	Rozvoj sociokulturních a manažerských dovedností	8 hodin	z	2

= 7 + 5 = 12 kredit

3. semestr - volitelné

Volitelné předměty si zapisují studenti dle svého zájmu o daný předmět.

Kód	Název předmětu	Rozsah	Uk.	Kr.
UOPK_8009	Části strojů 2	10 hodin	z	2
UOPK_8010	Programování na CNC strojích	15 hodin	z	3
UOPK_8011	Stavební konstrukce	10 hodin	z	2
UOPK_8012	Aplikované výukové technologie	10 hodin	z	2

4. semestr - povinné

Kód	Název p edm tu	Rozsah	Uk.	Kr.
UOPK_0013	ízení kvality obchodu a služeb	10 hodin	k	3
UOPK_0014	Obchodní a pracovní právo	10 hodin	k	3
UOPK_0015	Odborná praxe 2	15 hodin	z	5
UOPK_0016	Pedagogická diagnostika	8 hodin	z	2

= 13 kredit

4. semestr - povinn volitelné

P edm ty UOPK_2xxx, UOPK_3xxx, UOPK_4xxx, UOPK_5xxx, UOPK_6xxx si v daném semestru student zapisuje podle svého zam ení a zapisuje si všechny v dané skupin .

Kód	Název p edm tu	Rozsah	Uk.	Kr.
P edm ty si zapisují studenti se zam ením - Technické obory				
UOPK_2008	Ekonomika a ízení pr myslových podnik 2	12 hodin	k	4
UOPK_2009	Nanotechnologie	10 hodin	z	2
UOPK_2010	Aplikovaná elektrotechnika a komunikace	8 hodin	k	3
P edm ty si zapisují studenti se zam ením - Obchod a služby				
UOPK_3004	Spole enský protokol	8 hodin	z	2
UOPK_3005	Spot ební a kosmetická chemie	10 hodin	k	3
UOPK_6005	Ekonomika a ízení podnik obchodu a služeb	12 hodin	k	4
P edm ty si zapisují studenti se zam ením - Dopravní služby				
UOPK_2008	Ekonomika a ízení pr myslových podnik 2	12 hodin	k	4
UOPK_2009	Nanotechnologie	10 hodin	z	2
UOPK_4005	Dopravní legislativa	10 hodin	k	3
V sou asnosti lze absolvovat p edm ty podle dalšího zam ení - Dopravní služby – Technické odv tví				
UOPK_2008	Ekonomika a ízení pr myslových podnik 2	12 hodin	k	4
UOPK_2009	Nanotechnologie	10 hodin	z	2
UOPK_2010	Aplikovaná elektrotechnika a komunikace	8 hodin	k	3
P edm ty si zapisují studenti se zam ením - Zdravotnické obory				
UOPK_5004	Zdravotní prevence a epidemiologie	8 hodin	k	3
UOPK_5005	Pe ovatelské služby	12 hodin	z	2
UOPK_6005	Ekonomika a ízení podnik obchodu a služeb	12 hodin	k	4

= 9 kredit

4. semestr - volitelné

Volitelné p edm ty si zapisují studenti dle svého zájmu o daný p edm t.

Kód	Název p edm tu	Rozsah	Uk.	Kr.
UOPK_8013	Diplomový seminář	5 hodin	z	1
UOPK_8014	Programy pro statistické zpracování dat	8 hodin	z	2
UOPK_8015	Projektování a tvorba školních vzd lávacích program	8 hodin	z	2

Kredity za studium **Celoživotního vzdělávání (nultý ročník)**

1. Semestr $28 + 2 =$ **30 kr.**

2. Semestr $23 + 4 \text{ (DPp)} + 5 =$ **32 kr.**

= 62 kr.

Kredity za studium **navazujícího Mgr. studia**

1. Semestr **28 kr.**

2. Semestr $23 + 4 \text{ (DPp)} =$ **27 kr.**

3. Semestr $25 + 4 \text{ (DP)} =$ **29 kr.**

4. Semestr $22 + 10 \text{ (DPd)} =$ **32 kr.**

= 116 kr.

Pro úspěšné ukončení studia je potřeba získat **120 kredit**, je tedy třeba si registrovat i volitelné předměty