

# Doporučený průchod studiem

## ***N-SS UOP Učitelství odborných předmětů Jednooborová studia***

Kombinované navazující Mgr. Studium  
(4 semestry)

Celoživotní vzdělávání (nultý ročník)  
(2 semestry)

Technické obory

Obchod a služby

Dopravní služby

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

Σ = 14 kreditů

## 1. semestr - povinně 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 <b>SZ3MK_CJAJ</b> nebo <b>SZ3MK_CJNJ</b> nebo <b>SZ3MK_CJRJ</b>				
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 <b>UOPK_1xxx</b> si zapisují všichni jednooboroví studenti				
UOPK_1001	Podnikové informační systémy	10 hodin	k	3
UOPK_1002	Chemické látky v praxi	10 hodin	k	3
Předměty si zapisují studenti se zaměřením - <b>Technické obory</b>				
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 - <b>Obchod a služby</b>				
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 - <b>Dopravní služby</b>				
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 - <b>Zdravotnické obory</b>				
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

Σ = 4 + 6 + 4 = 14 kreditů

## 1. semestr - volitelné

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

Zejména účastníkům CŽV doporučujeme si pomocí volitelných předmětů doplnit kreditovou hodnotu předmětů na 60 kreditů za 1. i za 2. semestr (30 kr./semestr). Doporučujeme si zaregistrovat 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 předmětu	Rozsah	Uk.	Kr.
UOPK_0005	Didaktika odborných předmětů	12 hodin	zk	3
UOPK_0006	Daňový systém ČR	12 hodin	zk	3
UOPK_0007	Strategický marketing a management	10 hodin	k	2
UOPK_0008	Tvorba multimediálních distančních opor	10 hodin	k	2
UOPK_0018	Alternativní pedagogika	6 hodin	zk	3

Σ = 13 kreditů

## 2. semestr - povinně 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 <b>UOPK_1xxx</b> si zapisují všichni jednooboroví studenti				
UOPK_1003	Pedagogický výzkum	10 hodin	k	3
Předměty si zapisují studenti se zaměřením - <b>Technické obory</b>				
UOPK_2003	Fyzikální základy nauky o materiálech	10 hodin	k	3
UOPK_2004	Části strojů	8 hodin	z	2
UOPK_2005	Aplikovaná elektrotechnika	8 hodin	z	2
Předměty si zapisují studenti se zaměřením - <b>Obchod a služby</b>				
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	k	3
Předměty si zapisují studenti se zaměřením - <b>Dopravní služby</b>				
UOPK_2004	Části strojů	8 hodin	z	2
UOPK_4001	Specifika vztahu bezpečnosti dopravy a dopravní výchovy	6 hodin	z	2
UOPK_4002	Teorie řízení a zásady bezpečné jízdy	15 hodin	zk	3
V současnosti lze absolvovat předměty podle dalšího zaměření - <b>Dopravní služby – Technické odvětví</b>				
UOPK_2003	Fyzikální základy nauky o materiálech	10 hodin	k	3
UOPK_2004	Části strojů	8 hodin	z	2
UOPK_2005	Aplikovaná elektrotechnika	8 hodin	z	2
Předměty si zapisují studenti se zaměřením - <b>Zdravotnické obory</b>				
UOPK_5001	Principy lékařské techniky	10 hodin	z	2
UOPK_5002	Nové materiály ve zdravotnictví	10 hodin	z	2
UOPK_6003	Technologie potravin	10 hodin	k	3

Σ = 3 + 7 = 10 kreditů

## 2. semestr - volitelné

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

Zejména účastníkům CŽV doporučujeme si pomocí volitelných předmětů doplnit kreditovou hodnotu předmětů na 60 kreditů za 1. i za 2. semestr (30 kr./semestr). Doporučujeme si zaregistrovat předměty **UOPK\_8007** a **UOPK\_8008**.

Kód	Název předmětu	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 řešení 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	6 hodin	zk	3

Σ = 13 kreditů

### 3. semestr - povinně 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 <b>UOPK_1xxx</b> 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 - <b>Technické obory</b>				
UOPK_2006	Počítačová podpora konstruování	8 hodin	z	2
UOPK_2007	Povrchové úpravy materiálů	8 hodin	z	3
Předměty si zapisují studenti se zaměřením - <b>Obchod a služby</b>				
UOPK_3003	Zbožiznalství	10 hodin	z	3
UOPK_6004	Rozvoj sociokulturních a manažerských dovedností	8 hodin	z	2
Předměty si zapisují studenti se zaměřením - <b>Dopravní služby</b>				
V současnosti lze absolvovat předměty podle dalšího zaměření - <b>Dopravní služby – Technické odvětví</b>				
UOPK_2006	Počítačová podpora konstruování	8 hodin	z	2
UOPK_6004	Rozvoj sociokulturních a manažerských dovedností	8 hodin	z	2
Předměty si zapisují studenti se zaměřením - <b>Zdravotnické obory</b>				
UOPK_5003	Léčivé rostliny	8 hodin	z	3
UOPK_6004	Rozvoj sociokulturních a manažerských dovedností	8 hodin	z	2

Σ = 7 + 5 = 12 kreditů

### 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 předmětu	Rozsah	Uk.	Kr.
UOPK_0013	Řízení 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

Σ = 13 kreditů

#### 4. semestr - povinně volitelné

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.
<b>Předměty si zapisují studenti se zaměřením - Technické obory</b>				
UOPK_2008	Ekonomika a řízení průmyslových podniků 2	12 hodin	k	4
UOPK_2009	Nanotechnologie	10 hodin	z	2
UOPK_2010	Aplikovaná elektrotechnika a komunikace	8 hodin	k	3
<b>Předměty si zapisují studenti se zaměřením - Obchod a služby</b>				
UOPK_3004	Společenský protokol	8 hodin	z	2
UOPK_3005	Spotřební a kosmetická chemie	10 hodin	k	3
UOPK_6005	Ekonomika a řízení podniků obchodu a služeb	12 hodin	k	4
<b>Předměty si zapisují studenti se zaměřením - Dopravní služby</b>				
V současnosti lze absolvovat předměty podle dalšího zaměření - Dopravní služby – Technické odvětví				
UOPK_2008	Ekonomika a řízení průmyslových podniků 2	12 hodin	k	4
UOPK_2009	Nanotechnologie	10 hodin	z	2
UOPK_2010	Aplikovaná elektrotechnika a komunikace	8 hodin	k	3
<b>Předměty si zapisují studenti se zaměřením - Zdravotnické obory</b>				
UOPK_5004	Zdravotní prevence a epidemiologie	8 hodin	k	3
UOPK_5005	Pečovatelské služby	12 hodin	z	2
UOPK_6005	Ekonomika a řízení podniků obchodu a služeb	12 hodin	k	4

Σ = 9 kreditů

#### 4. semestr - volitelné

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

Kód	Název předmětu	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 vzdělávacích programů	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.**

**$\Sigma = 62 \text{ kr.}$**

### 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.**

**$\Sigma = 116 \text{ kr.}$**

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