

# Studijní plán – FS / B0715A270011 / S04 / - / B / P / Ostrava / cs

Akademický rok: 2023/2024  
Fakulta: Fakulta strojní  
Typ studia: bakalářské  
Forma studia: prezenční  
Konzultační středisko: Ostrava

Studijní program: B0715A270011 – Strojírenství  
Specializace: S04 – Konstrukce strojů  
Jazyk výuky: čeština

Seřadit podle [semestru](#)

Včetně nadřazených plánů:

Zaměření:  DO1  DO2  KS1  KS2  KV1  KV2  LS1  LS2  TZ1  TZ2

## Části strojů (povinně volitelný typu A)

Z	L	Kód	Zkratka	Název	Ročník	Zakončení	Rozsah výuky	Kredity	Jazyk	PZ	SZZ
✓		347-0328/02	AP	<a href="#">Automobilové převody</a>	3	ZaZk	2+2	5	čeština	PZ	KS1
✓		347-0305/03	ČaMS2	<a href="#">Části a mechanismy strojů II</a>	3	ZaZk	2+2	4	čeština	PZ	KS1
✓		347-0331/01	SPSK	<a href="#">Strojní prvky a skupiny v konstrukci</a>	3	KIZap	2+4	6	čeština	PZ	KS1

Části strojů je předmětem SZZ pro studenty se zaměřením KSD\_Konstrukce strojních dílů a skupin.

## Výpočty a konstrukce strojních dílů a skupin (povinně volitelný typu A)

Z	L	Kód	Zkratka	Název	Ročník	Zakončení	Rozsah výuky	Kredity	Jazyk	PZ	SZZ
✓		347-0329/01	ECS	<a href="#">Experiment v částech strojů</a>	3	KIZap	1+2	3	čeština	PZ	KS2
✓		347-0332/01	TKD	<a href="#">Tvorbba konstrukční dokumentace</a>	3	KIZap	0+4	5	čeština	PZ	KS2
✓		347-0307/02	VaKSD	<a href="#">Výpočty a konstrukce strojních dílů</a>	3	ZaZk	2+2	5	čeština	PZ	KS2

Výpočty a konstrukce strojních dílů a skupin je předmětem SZZ pro studenty se zaměřením KSD\_Konstrukce strojních dílů a skupin.

## Výpočty a konstrukce strojních dílů a skupin\_B (povinně volitelný typu B)

Min. kreditů: 24 Min. předmětů: 2

Z	L	Kód	Zkratka	Název	Ročník	Zakončení	Rozsah výuky	Kredity	Jazyk	PZ	SZZ
✓		330-0310/04	UMKP	<a href="#">Úvod do MKP</a>	3	KIZap	2+2	5	čeština		KS2
✓		347-0330/01	KP	<a href="#">Konstrukční praktikum</a>	3	KIZap	0+5	19	čeština		KS2

## Volitelné (volitelný odborný)

Z	L	Kód	Zkratka	Název	Ročník	Zakončení	Rozsah výuky	Kredity	Jazyk	PZ	SZZ
✓		361-0352/01	NZE	<a href="#">Netradiční zdroje energie</a>	3	ZaZk	2+1	2	čeština		
✓		345-0325/03	PNP	<a href="#">Právní normy v podnikání</a>	3	KIZap	0+2	2	čeština		
✓		352-0322/01	PApI	<a href="#">Programování aplikací pro internet</a>	3	KIZap	0+2	2	čeština		
✓		352-0327/01	SP-M	<a href="#">Simulační programy – Matlab</a>	3	KIZap	0+2	2	čeština		
✓		713-0301/01	NTV3	<a href="#">Tělesná výchova 3. ročník A</a>	3	Za	0+2	0	čeština		
✓		713-0300/01	ZVK3	<a href="#">Zimní výcvikový kurz 3. ročník</a>	3	Za	0 t+1 t	0	čeština		
✓	✓	340-0338/02	CPD1	<a href="#">CAD - průmyslový design I</a>	3	KIZap	1+2	3	čeština		
✓		340-0364/01	ERI	<a href="#">Ergonomie I</a>	3	ZaZk	2+3	5	čeština		
✓		340-0347/01	KaM	<a href="#">Kresba a modelování</a>	3	KIZap	0+3	4	čeština		
✓		310-3142/01	MVA	<a href="#">Maticová analýza a variační počet</a>	3	ZaZk	2+2	2	čeština		
✓		713-0302/01	NTV3LS	<a href="#">Tělesná výchova 3. ročník B</a>	3	Za	0+2	0	čeština		

Student si minimálně vybírá předměty na doplnění potřebných 60 kreditů za školní rok.