

Doporučený průchod studijním plánem

Název průchodu: Bc. prezenční DOI společná část studia od 2026

Fakulta: Fakulta dopravní

Katedra:

Průchod studijním plánem: Bc. DOI společná část studia od 2026/27

Obor studia, garantovaný katedrou: Úvodní stránka

Garant oboru studia:

Program studia: Dopravní inženýrství

Typ studia: Bakalářské prezenční

Poznámka k průchodu:

Kódování rolí předmětů a skupin předmětů:

P - povinné předměty programu, PO - povinné předměty oboru, Z - povinné předměty, S - povinně volitelné předměty, PV - povinně volitelné předměty, F - volitelné předměty odborné, V - volitelné předměty, T - tělovýchovné předměty

Kódování způsobů zakončení předmětů (KZ/ZK) a zkratk semestrů (Z/L):

KZ - klasifikovaný zápočet, Z - zápočet, ZK - zkouška, L - letní semestr, Z - zimní semestr

Číslo semestru: 1

Kód	Název předmětu / Název skupiny předmětů (u skupiny předmětů seznam kódů jejích členů) Vyučující, autoři a garantí (gar.)	Zakončení	Kredity	Rozsah	Semestr	Role
15JZA1	Angličtina 1 Markéta Musilová Markéta Musilová (Gar.)	Z	2	0P+2C	Z	PP
17DOS	Dopravní systémy	Z,ZK	5	2P+2C	Z	PP
11MAZD	Matematické základy pro dopravu Magdalena Hykšová Magdalena Hykšová (Gar.)	Z,ZK	6	4P+4C	Z	PP
18TEKR	Technické kreslení a konstruování Jan Šleichrt Jan Šleichrt (Gar.)	KZ	5	2P+2C	Z	PP
00TV-1	Tělesná výchova 1	Z	2	0P+2C	Z	PP
11VND	Výpočetní nástroje pro dopravu Martina Bečvářová Martina Bečvářová (Gar.)	Z,ZK	5	2P+2C	Z	PP
12ZDIN	Základy dopravního inženýrství	Z,ZK	5	2P+2C	Z	PP

Číslo semestru: 2

Kód	Název předmětu / Název skupiny předmětů (u skupiny předmětů seznam kódů jejích členů) Vyučující, autoři a garantí (gar.)	Zakončení	Kredity	Rozsah	Semestr	Role
15JZA2	Angličtina 2 Markéta Musilová (Gar.)	Z,ZK	2	0P+2C	L	PP
20DOT	Dopravní technologie Tomáš Tichý Tomáš Tichý (Gar.)	Z,ZK	6	4P+2C	L	PP
17EKD	Ekonomie v dopravě	Z,ZK	4	2P+2C	L	PP
11MAT	Matematika Magdalena Hykšová (Gar.)	Z,ZK	6	2P+4C	L	PP
18MIT	Materiálové inženýrství a technologie Tomáš Doktor Tomáš Doktor (Gar.)	Z,ZK	4	2P+2C	L	PP
14PND1	Programové nástroje pro dopravu 1 Vít Fábera Vít Fábera (Gar.)	KZ	6	2P+4C	L	PP
00TV-2	Tělesná výchova 2	Z	2	0P+2C	L	PP

Seznam skupin předmětů tohoto průchodu s úplným obsahem členů jednotlivých skupin

Seznam předmětů tohoto průchodu:

Kód	Název předmětu	Zakončení	Kredity
00TV-1	Tělesná výchova 1	Z	2
00TV-2	Tělesná výchova 2	Z	2
11MAT	Matematika	Z,ZK	6
11MAZD	Matematické základy pro dopravu	Z,ZK	6
11VND	Výpočetní nástroje pro dopravu	Z,ZK	5
12ZDIN	Základy dopravního inženýrství	Z,ZK	5
doprava a území, základní dopravně-inženýrské pojmy, prognóza dopravy, doprava a rozvoj sídel, úvod do infrastruktury železniční dopravy a pozemních komunikací, komunikace ve městě, úvod do infrastruktury lodní dopravy, městská a kombinovaná doprava, dopravní psychologie, vliv dopravy na životní prostředí			
14PND1	Programové nástroje pro dopravu 1	KZ	6
15JZA1	Angličtina 1	Z	2
Gramatické jevy a stylistika. Výběr konverzačních okruhů a odborných témat vycházejících z úrovně skupin a zaměření studia na Fakultě dopravní. Prohloubení znalosti jazykových struktur a perceptivních i komunikativních dovedností; rozšiřování slovní zásoby. Základní stylistické útvary. Prezentace vlastních poznatků mluvenou a písemnou formou. Práce s (odborným) textem a jeho charakteristikami. Návčik ústní a písemné prezentace.			
15JZA2	Angličtina 2	Z,ZK	2
Gramatické jevy a stylistika. Výběr konverzačních okruhů a odborných témat vycházejících z úrovně skupin a zaměření studia na Fakultě dopravní. Prohloubení znalosti jazykových struktur a perceptivních i komunikativních dovedností; rozšiřování slovní zásoby. Základní stylistické útvary. Prezentace vlastních poznatků mluvenou a písemnou formou. Práce s (odborným) textem a jeho charakteristikami.			
17DOS	Dopravní systémy	Z,ZK	5
17EKD	Ekonomie v dopravě	Z,ZK	4
18MIT	Materiálové inženýrství a technologie	Z,ZK	4
18TEKR	Technické kreslení a konstruování	KZ	5
20DOT	Dopravní technologie	Z,ZK	6

Aktualizace výše uvedených informací naleznete na adrese <http://bilakniha.cvut.cz/cs/FF.html>

Generováno: dne 11.05.2026 v 19:26 hod.