



Silniční doprava

na Fakultě dopravní
ČVUT v Praze



FAKULTA
DOPRAVNÍ
ČVUT V PRAZE

SILNIČNÍ DOPRAVA

Zajímáš se o pozemní komunikace, silnice, nekolejovou silniční dopravu a vše, co s touto oblastí souvisí? V tom případě u nás můžeš studovat **1 bakalářský studijní program** se **3 specializacemi**.

BAKALÁŘSKÉ STUDIJNÍ PROGRAMY ZAMĚŘENÉ NA SILNIČNÍ DOPRAVU:

- ↳ **Technika a technologie v dopravě a spojích**
zde budeš nejdříve studovat tento společný program a od 4. semestru si můžeš vybrat z těchto specializací:
 - ↳ Dopravní systémy a technika (DOS)
 - ↳ Inteligentní dopravní systémy (ITS)
 - ↳ Logistika a řízení dopravních procesů (LOG)

DOPRAVNÍ SYSTÉMY A TECHNIKA (DOS)

Předměty, na které se můžeš těšit:

Projektování a provoz místních komunikací, Silnice a dálnice, Veřejná hromadná doprava, Dynamika jízdy vozidla, Dopravní nehody

Čím se budeš zabývat:

organizací a regulací dopravy ve městech, bezpečností dopravy, dopravní obslužností, konstrukcí dopravních prostředků

Možnost uplatnění:

manažer dopravních staveb, specialista v projekčních kancelářích, specialista v subjektech organizujících a řídících dopravní systémy



INTELEKTUÁLNÍ DOPRAVNÍ SYSTÉMY (ITS)

Předměty, na které se můžeš těšit:

Řízení železniční a silniční dopravy, Informační systémy v dopravě, Dopravní technika, Telekomunikace a místní sítě, Aplikovaná telematika, Elektrotechnická kvalifikace

Čím se budeš zabývat:

navrhováním a provozováním ITS, projektováním systémů řízení, vyhodnocováním kvality a efektivity dopravních telematických systémů, realizováním nových konceptů v dopravním inženýrství

Možnost uplatnění:

systémový inženýr, datový analytik, dopravní inženýr, expert v oblasti řízení a optimalizace dopravy, projektový manažer pro ITS, vývojář vozidlových systémů



LOGISTIKA A ŘÍZENÍ DOPRAVNÍCH PROCESŮ (LOG)

Předměty, na které se můžeš těšit:

Logistika a moderní trendy v ní, Teorie dopravy, Technologie dopravy, Ekonomika a řízení dopravního podniku, Projektový management

Čím se budeš zabývat:

teorií a technologií dopravy, logistikou a jejími moderními trendy, ekonomikou a řízením dopravy

Možnost uplatnění:

odborník na efektivní, ekologickou a udržitelnou logistiku, projektový manažer, specialista na dopravní obslužnost, manager v dopravní nebo logistické firmě, odborník na dopravu a logistiku ve státní správě



PŘIJÍMACÍ ZKOUŠKY

Aktuálně nejsou do tohoto studijního programu přijímací zkoušky požadovány, musí být však splněny podmínky přijímacího řízení.



**FAKULTA
DOPRAVNÍ
ČVUT V PRAZE**

PRAHA

Konviktská 20
110 00 Praha 1



Studijní oddělení:

-  +420 224 359 542
-  +420 224 359 508
-  +420 770 138 720
-  vicenova@fd.cvut.cz




DĚČÍN

Pohraniční 1
405 01 Děčín

Studijní oddělení:

-  +420 224 358 408
-  svandova@fd.cvut.cz

ZŮSTAŇME VE SPOJENÍ

-  facebook.com/dopravka
-  instagram.com/dopravka
-  x.com/fdcvut
-  www.fd.cvut.cz