

Studijní plán	Technologie a management v dopravě specializace Logistika
	bakalářský studijní program prezenční (PF) a kombinovaná (KF) forma studia

Povinné předměty						
název předmětu	rozsah [h/sem]		způsob ověření	počet kreditů	doporuč. ročník/semestr	profilující základ
	PF	KF				
Matematika I	39p+52c	22	zkouška	6	1/ZS	
Základy dopravní cesty	26p+13c	12	zkouška	4	1/ZS	
Základy dopravních prostředků	39p+13c	12	zkouška	5	1/ZS	
Technologie a řízení dopravy	26p+26c	14	zkouška	5	1/ZS	ZT
Ekonomie	26p+26c	18	zkouška	5	1/ZS	
Logistika I	26p+26c	16	zkouška	4	1/ZS	ZT
Úvod do studia	8s	8	zápočet	1	1/ZS	
Tělesná výchova I	26s	--	zápočet	1	1/ZS	
Matematika II	39p+52c	22	zkouška	7	1/LS	
Fyzika	26p+26c	16	zkouška	5	1/LS	
Algoritmizace a programování	26p+39c	20	zkouška	4	1/LS	PZ
Komunikační a prezentační dovednosti	26p+26c	16	zápočet	4	1/LS	
Tělesná výchova II	26s	--	zápočet	1	1/LS	
Management I	26p+26c	16	zkouška	5	1/LS	ZT
Zbožiznalství v dopravě a přepravní balení	13p+26c	12	zkouška	3	1/LS	PZ
Ekonomika podniku	26p+26c	18	zkouška	6	2/ZS	
Technologie a řízení dopravy – železniční dopr.	26p+26c	16	zkouška	6	2/ZS	PZ
Technologie a řízení dopravy – letecká doprava	52p	16	zkouška	5	2/ZS	PZ
Textové editory a tabulkové procesory	39s	20	zkouška	4	2/ZS	
Technologie ložných operací	26p+26c	12	zkouška	5	2/ZS	PZ
Mechanizace a automatizace zpracování zásilek	26p+13c	12	zkouška	4	2/ZS	PZ
Praxe	4 týdny	--	zápočet	5	2/LS	
Projekt	--	4	zápočet	5	2/LS	
Operační analýza	26p+39c	16	zkouška	5	2/LS	PZ
Technologie a řízení dopravy – silniční doprava	26p+26c	16	zkouška	6	2/LS	PZ
Logistické a přepravní technologie	26p+26c	16	zkouška	6	2/LS	PZ
Logistika II	26p+26c	16	zkouška	5	2/LS	PZ
Bakalářský seminář	26p+26c	16	zkouška	6	3/ZS	PZ
Zasílatelství	26p+39c	16	zkouška	6	3/ZS	PZ
Controlling	26p+39c	16	zkouška	6	3/ZS	PZ
Řízení distribuce zásilek	26p+26c	16	zkouška	6	3/ZS	PZ
Technologie skladových operací	26p+26c	16	zkouška	6	3/ZS	PZ
Bakalářská práce			zápočet	15	3/LS	
Logistická centra	20p+20s	12	zkouška	5	3/LS	PZ

Povinně volitelné předměty PV _B						
název předmětu	rozsah [h/sem]		způsob ověření	počet kreditů	doporuč. ročník/semestr	profilující základ
	PF	KF				
Anglický jazyk CEFR B1+	26s	2	zkouška	3	2/LS	
Anglický jazyk CEFR B2	26s	2	zkouška	3	2/LS	
Anglický jazyk CEFR B2+	26s	2	zkouška	3	2/LS	

Podmínka pro splnění této skupiny předmětů:

Student si volí jeden ze tří povinně volitelných předmětů zaměřených na výuku anglického jazyka s minimální požadovanou výstupní úrovní dle CEFR B1+.

Volitelné předměty						
název předmětu	rozsah [h/sem]		způsob ověření	počet kreditů	doporuč. ročník/semestr	profilující základ
	PF	KF				
Matematický seminář I	26	18	zápočet	3	ZS	
Matematický seminář II	26	18	zápočet	3	LS	
Fyzikální seminář	26	16	zápočet	3	ZS	
Praktikum z algoritmizace a programování	26	12	zápočet	3	LS	
Tvorba webových stránek	39	12	zápočet	3	ZS	
Počítačové sítě	52	16	zápočet	3	LS	
Programovací techniky	39	16	zápočet	3	LS	
Odborné praktikum ze ŽD I	39	--	zápočet	3	LS	
Odborné praktikum ze ŽD II	39	--	zápočet	3	ZS	
Odborné praktikum ze ŽD III	39	--	zápočet	3	LS	

Podmínka pro splnění této skupiny předmětů:
Student si volí minimálně volitelné předměty v rozsahu minimálně 10 kreditů. V souladu se Studijním a zkušebním řádem Univerzity Pardubice si student může vybírat také předměty ze studijních plánů ostatních bakalářských studijních programů realizovaných na Univerzitě Pardubice.

Součásti SZZ a jejich obsah
<p>Státní závěrečné zkoušky tvoří tři předměty zahrnující oblasti a okruhy z P a PV předmětů profilujícího základu. Součástí je také obhajoba bakalářské práce.</p> <p>Povinné předměty:</p> <ol style="list-style-type: none"> Technologie a management v dopravě (zahrnuje předměty: Management I, Logistika I, Technologie a řízení dopravy) Logistika (zahrnuje předměty: Logistika II, Zasilatelství, Operační analýza) Logistické technologie (zahrnuje předměty: Logistické a přepravní technologie, Technologie ložných operací, Technologie skladových operací)
Další studijní povinnosti
Odborná praxe v celkové délce 4 týdnů.
Návrh témat kvalifikačních prací a témata obhájených prací
<ol style="list-style-type: none"> Kavka, Jan. Dodávky JIS pro model Yeti. 2017. Dostupné z: https://dk.upce.cz/handle/10195/68775 Březský, Jan. Analýza a návrh úpravy vnitřních logistických procesů společnosti C.S.CARGO a.s. 2017. Dostupné z: https://dk.upce.cz/handle/10195/68779 Jochec, Tomáš. Řízení a organizace skladu ve vybrané společnosti. 2017. Dostupné z: https://dk.upce.cz/handle/10195/68632 Král, David. Vytíženost manipulační techniky v závodě Juta 01. 2015. Dostupné z: https://dk.upce.cz/handle/10195/60872 Vančurová, Šárka. Skladování v PackWay s.r.o. 2018. Dostupné z: https://dk.upce.cz/handle/10195/71440