

VŠB – Technická univerzita Ostrava
Fakulta strojní
Institut dopravy

Zadání bakalářské práce

Student: **Martin Šigut**

Studijní program: B3712 Technologie letecké dopravy

Studijní obor: 3708R037 Technologie provozu letecké techniky

Téma: **Projekt pravidelné mezikontinentální letecké linky Praha - Chicago**
Project of Regular Intercontinental Line Prague - Chicago

Jazyk vypracování: čeština

Zásady pro vypracování:

Cíl práce:

Vypracovat rámcový návrh pravidelné mezikontinentální letecké linky v relaci Praha - Chicago.

Osnova práce:

1. Úvod.
2. Analýza mezikontinentálních linek provozovaných z ČR v minulosti.
3. Pravidla plánování a provedení mezikontinentálního letu přes oceán.
4. Identifikace vhodného typu letounu.
5. Rámcové ekonomické zhodnocení projektovaného letu.
6. Závěr.

Seznam doporučené odborné literatury:

Frynta, Jiří, Loubal Jiří a Schoř Jan. *Plánování letu a monitorování letu (033)*. Brno: Akademické nakladatelství CERM, 2007. Učební texty pro teoretickou přípravu dopravních pilotů dle předpisu JAR-FCL 1. ISBN 978-80-7204-501-3.

Formální náležitosti a rozsah bakalářské práce stanoví pokyny pro vypracování zveřejněné na webových stránkách fakulty.

Vedoucí bakalářské práce: **Ing. Lenka Kontriková, Ph.D.**

Datum zadání: 18.12.2020

Datum odevzdání: 17.05.2021

doc. Ing. Robert Brázda, Ph.D.
vedoucí katedry

prof. Ing. Robert Čep, Ph.D.
děkan fakulty