



NAVA *academy*®



PROPOZICE ŠKOLENÍ

Místo konání: HolidayInn Hotel Prague Airport

Datum konání: 7.-8.11.2018 od 8:30 hod.

Výběr z obsahu jednotlivých modulů:

- Navigace:

V rámci předmětu navigace budou účastníci AWT seznámeni s novými trendy v PBN. Zaměříme se především na chaotické názvosloví vyplývající z ICAO PBN manuálu a Eurocontrolu, označování map a jejich interpretace. Dále se zaměříme na PBN v rámci plánování letu a PBN při aplikaci provozních omezení vyplývajících z MEL.

Přednášející: Ing. Ota HAJZLER, Travel Service, a.s., zástupce vedoucí navigačního odd.

- Plánování letů a ATM

Předmět plánování letu bude věnován praktickým zkušenostem s CDM a to především na LKPR. Cílem přednášky je upozornit účastníky na nedostatky, které byly pozorovány během letní sezóny 2018. Druhá polovina přednášky bude věnována freeroute prostorům v rámci Eurocontrolu. Zaměříme se na některé zajímavosti a problematičnost plánování vhodných a optimálních tras.

Přednášející: Ing. Ota HAJZLER, Travel Service, a.s., zástupce vedoucí navigačního odd.

- Plánování posádek

Plánování posádek 2.0

Kam obor posouvá začleňování prvků a procesů ressource managementu? Jak jeho stávající podobu mění nové automatické moduly předních plánovacích programů? Pro a proti zavádění FRM (Fatigue Risk Management): lze člověka regulovat na číslo a jaký vlastní výzkum FRM nahrazuje?

Přednášející: Petr FRINTA, CPT – Crew Planning Trainer

- Vliv práce dispečera na bezpečnost provozu

V této přednášce zmíníme nejčastější chyby, které se mohou vyskytnout v práci dispečera a mají významný vliv na bezpečnost včetně příkladů z praxe.

Přednášející: Ing Martin CHLEBOUN, Travel Service a.s., WaB specialista



- **Letadla**

Přednáška stručně popisuje přehled novinek a zajímavostí, které se objevili na leteckém komerčním trhu za poslední rok. Dále se bude blíže věnovat novým předpisovým požadavkům ICAO, FAA a EASA na sledování polohy letadel a současném stavu implementace systému CPDLC v EU a ve světě.

Přednášející: Marek ANDREJS, Travel Service, a.s., zástupce vedoucího oddělení FDS

- **Nakládání a vyvažování**

V tomto bloku se účastní dozví informace o nakládání a vyvažování letadel. Zejména se zabývá souvislostmi mezi hmotností, vyvážením a výkonnostními charakteristikami letadel. Také popisuje možnosti řešení provozních problémů, které souvisí s výše uvedenou problematikou.

Přednášející: Ing Martin CHLEBOUN, Travel Service a.s., WaB specialista

- **Specifika letecké záchranné služby s důrazem na plánování letu**

Přednáška je zaměřena na popis specifík provozu vrtulníkové letecké záchranné služby (HEMS), jež spadá pod obchodní leteckou dopravu. Zejména popisuje, jak v rámci zcela neplánovaných letů je problematické vyhovět všem požadavkům daných legislativou a způsoby, jak se s nimi v praxi lze či nelze vypořádat. Taktéž popisuje činnosti a prostředky související s každodenní službou HEMS, prakticky nastiňuje průběh služby, přípravy a provedení samotného letu HEMS.

Přednášející: Ing. Robert RAJTMAJER, DSA a.s., pilot HEMS a Safety Manager DSA

- **Základní povědomí o nebezpečném zboží**

Přednáška odpoví na otázky, proč bychom měli vědět co je to nebezpečné zboží, jaké nebezpečí při letecké přepravě vlastně představuje, jak nebezpečné zboží identifikovat a jak se zachovat v případě události způsobené nebezpečným zbožím. Popsány budou základní dokumenty regulující přepravu nebezpečného zboží, jednotlivé třídy nebezpečného zboží, omezení pro leteckou přepravu nebezpečného zboží, skrytá nebezpečí v zavazadlech i ve zboží, podmínky pro nebezpečné zboží v zavazadlech cestujících a posádky, NOTOC a bezpečnostní postupy při mimořádné události způsobené nebezpečným zbožím.

Přednášející: Ing. Helena BUDSKÁ, Ministerstvo dopravy, odbor civilního letectví



- **Historie plánování letů**

Přednáška seznámí posluchače s historií plánování letů, podávání letových plánů a řízení toku letového provozu, včetně ukázek historického vybavení a postupů.

Přednášející: Ing. Anton PODOLEC, NAV FlightServices, s.r.o.

- **Meteorologie**

Přednáška se věnuje úskalím předpovědi počasí, získáváním meteorologických informací pro piloty z webových zdrojů a dotkne se i problematiky SIGMETů

Přednášející: RNDr. Petr DVOŘÁK, letecký meteorolog

- **ŘLP**

Přednáška zmíní principy konstrukce příletových a odletových tratí s uvedením příkladů z letišť v České republice

Přednášející: Ing. Tomáš Duka, ŘLP, s.p., metodik

- **Letiště**

Současnost a budoucnost Letiště Praha, plán rozvoje

Přednášející: Ing. Martin KUČERA, Letiště Praha

Kurz je koncipován interaktivně, kdy počítáme s aktivním zapojením zúčastněných ve formě jejich otázek a informací poznatků z reálného provozu.

Přednášející a hosté:

Ing. Anton Podolec

NAV Flight Services, s.r.o. Ředitel NAVacademy

Ing. Martin CHLEBOUN

Travel Service a.s., WaB specialista

Ing. Ota HAJZLER

Travel Service, a.s., zástupce vedoucí navigačního oddělení

Marek ANDREJS

Travel Service, a.s. Zástupce vedoucího oddělení FDS



Ing. Helena Budská

Ministerstvo Dopravy. Legislativní rámec letectví, pravidla ICAO, povolování letů (landing and overflight permissions)

Ing. Tomáš DUKA

ŘLP, s.p., metodik

Ing. Martin Kučera

Letiště Praha

RNDr. Petr Dvořák

Letecká meteorologie

Ing. Robert RAJTMAJER

DSA a.s., pilot HEMS a Safety Manager DSA

Petr FRINTA

CPT – Crew Planning Trainer

Změny jsou vyhrazeny.





NAV Flight Services s.r.o.

Šmolíkova 1016/48, 161 00 Praha 614 - CZ

(+420) 724 848 476

www.nav.eu