

t.AVG - Aviatik Grundlagen

Kursverantwortung: Roland Steiner, stnr
Credits: 2
Schuljahr: 2009/2010
Zuletzt gespeichert: 26.05.2010 09:33

Lernziel:

Die Studierenden

- befassen sich mit den verschiedenen Themen der "Luftfahrt".
 - lernen die der Aviatik eigene Begriffswelt kennen.
 - lernen die Keyplayer im System Luftfahrt kennen und können sich ein Bild ihrer zukünftigen Arbeitswelt machen.
 - kommen in Kontakt mit verschiedenen Exponenten der Schweizer Luftfahrt.
 - erfassen und verstehen das Wesen der Luftfahrt und wesentliche Elemente der Luftfahrtentwicklung.
-

Lerninhalt:

Mixed pickles in aviation: Das spezifische Wesen der Luftfahrt

- Timeline, Entwicklung der Luftfahrt
 - Transport & Logistics
 - Die internationalen Behörden der Luftfahrt
 - Information Technology in Air Transport
 - Leadership & Organisation
 - Die nationale (CH) Luftfahrtsbehörde (BAZL)
 - Das Büro für Flugunfalluntersuchung (BFU)
 - Ökologie und Nachhaltigkeit in der Luftfahrt
 - Bildung und Ausbildung im Bereich Luftfahrt
 - Fluggeräte und Prinzipien - Outlook & Trends in Air Transport
-

Vorkenntnisse:

-

Durchführung:

Unterrichtsart	Anzahl Lektionen pro Woche
Vorlesung	14*2L
Übung/Praktika	
Gruppenunterricht	
Blockunterricht	
Seminar	

Leistungsnachweise:

Laut Tabelle oder gemäss schriftlicher Festlegung des Dozierenden zu Semesterbeginn!

Anzahl	Art	Gewichtung
1	Modulendprüfung	80%
1	Prüfung während Unterrichtszeit	20%
	Weitere Leistungsnachweise	

Unterrichtssprache:

Deutsch und Englisch

Unterrichtsunterlagen:

Skript der Dozenten/Fachreferenten gemäss Ablage im Intranet "BScAV"

Bemerkungen:

Einige Lektionen können in Englisch abgehalten werden. Dualer Kurs mit Relevanz JAR-FCL 010.

Der Kurs ist auch als Motivation für die jungen Aviatik Studierenden gedacht.