Студијски програми:	**Ваздухопловно машинство**
Шифра и назив предмета:	**13315 Ваздухопловна регулатива**
Наставник:	**Перуничић Небојша**
Статус предмета:	**Обавезни**
Семестар:	**VI**
Број ЕСПБ:	**4**
Услов:	**нема**

Циљ предмета:

Студенти ће стећи основна знања из области правне регулативе о иницијалној и континуираној пловидбености, као и важећим националним и међународним захтевима.

Исход предмета:

Након положеног испита студент треба да буде у стању да:
да познаје познаје регулаторни оквир који обухвата одобрене организације и особље овлашћено за одржавање ваздухоплова,
да познаје националне и међународне прописе и захтеве који се односе на континуирану пловидбеност,
да разуме принципе надзора у континуираној пловидбености.

Садржај предмета:

Садржај предмета је у складу са програмом који је дефинисан у Continuing Airworthiness Regulation (Regulation (EU) No 1321/2014).

Предавања:

Регулаторни оквир; Овлашћено особље за одржавање ваздухоплова; Одобрене организације за одржавање ваздухоплова; Ваздухопловне делатности (Air OPS); Сертификација ваздухоплова, мотора, и компоненти. Континуирана пловидбеност; Важећи национални и међународни захтеви (ако нису замењени захтевима ЕУ). Принципи надзора у континуираној пловидбености. Сајбер безбедност у одржавању авиона.

Аудиторне вежбе/Учење кроз рад:

Кроз самосталан рад, рад у групи и дискусије решавају се проблеми у вези са одобреним организацијама за одржавање ваздухоплова; ваздухопловне делатности; сертификацију ваздухоплова, мотора, и компоненти; континуирану пловидбеност.

Други облици наставе – ДОН/СИР:

нема

Литература:

Основна:

1. International Civil Aviation Organization (2020) ICAO Annex 1: Personnel Licensing.
2. International Civil Aviation Organization (2014) ICAO Annex 6: Operation of Aircraft.
3. International Civil Aviation Organization (2022) ICAO Annex 8: Airwothiness of Aircraft.
4. International Civil Aviation Organization (2020) ICAO Annex 10: Aeronautical Telecommunications
5. Aircraft Technical Book Company. (2021). Aviation Legislation. Aircraft Technical Book Company

Допунска:

нема

Број часова активне наставе	**(недељно)**	**Предавања**	**2**	**Аудиторне вежбе**	**3**	**СИР**	**-**	**Учење кроз рад**	**-**
	(годишње)		**30**		**45**		**-**		**-**

Методе извођења наставе:

Теоријску наставу реализовати методама усменог излагања и дискусије.
Практичне вежбе реализовати применом метода демонстрације, увежбавања.

Оцена знања у поенима (максимално 100)

Предиспитне обавезе - укупно	**40**	**Испит (макс. поена)**	**60**
Активност на предавањима	5	Писмени део (макс. поена)	60
Активност на вежбама	5	Усмени део (макс. поена)	-
Колоквијум	20	**Трајање испита (мин.):**	**писмени – до 180**
Самостални задаци	10		
Практикум	-		**усмени - /**
Остало	-		

Услови за излазак на завршни испит:

- Редовност на настави (минимум 90% присутност).
- Остварених најмање 50% предиспитних обавеза.

Услов за стицање испитних поена је тачно одговорених најмање 50 % питања на писменом делу испита.