

Popis předmětu

Zkratka předmětu:	KFCH/C697	Strana:	1 / 2
Název předmětu:	Disoluce pevných lékových forem		
Akademický rok:	2023/2024	Tisknuto:	04.06.2024 08:47

Pracoviště / Zkratka	KFCH / C697			Akademický rok	2023/2024
Název	Disoluce pevných lékových forem			Způsob zakončení	Zkouška
Akreditováno/Kredity	Ano, 5 Kred.			Forma zakončení	Kombinovaná
Rozsah hodin	Přednáška 2 [HOD/TYD] Seminář 2 [HOD/TYD]			Zápočet před zkouškou	NE
Obs/max	Statut A	Statut B	Statut C	Počítán do průměru	ANO
Letní semestr	0 / -	1 / -	0 / -	Min. (B+C) studentů	nestanoveno
Zimní semestr	0 / -	0 / -	0 / -	Opakovaný zápis	NE
Rozvrh	Ano			Vyučovaný semestr	Letní semestr
Vyučovací jazyk	Čeština			Počet dnů praxe	0
Volně zapisovatelný předmět	Ano				
Hodnotící stupnice	A B C D E F				
Počet hodin kontaktní	0				
Automat. uzn. záp. před zk.	Ne				
Periodicita	K				
Nahrazovaný předmět	Žádný				
Vyloučené předměty	Nejsou definovány				
Podmiňující předměty	Nejsou definovány				
Předměty informativně doporučené	Nejsou definovány				
Předměty, které předmět podmiňuje	Nejsou definovány				

Cíle předmětu (anotace):

Cílem předmětu je seznámit studenty s principem disolučního testování pevných lékových forem, lékopisnými požadavky a směrnici dle FDA a EMA. Probírány jsou také záležitosti ohledně formulace pevných lékových forem, rozpustnosti API, biofarmaceutický klasifikační systém a matematické vyhodnocení disolučních dat.

Požadavky na studenta

Obsah

Předpoklady - další informace k podmíněnosti studia předmětu

Získané způsobilosti

Studijní opory

Garanti a vyučující

- Garanti: doc. Ing. Alena Komersová, Ph.D.
- Přednášející: doc. Ing. Alena Komersová, Ph.D. (100%)
- Vede seminář: doc. Ing. Alena Komersová, Ph.D. (100%)

Literatura

Vyučovací metody

Hodnotící metody

Předmět je zařazen do studijních programů:

Studijní program	Typ stud.	Forma stud.	Obor	Etapa	V.st.	pl.	Rok	Blok	Statut	D.roč.	D.sem.
Fyzikální chemie	Navazující	Prezenční	Fyzikální chemie	1	2023	2023		povinně volitelné předměty 2	B	1	LS
Fyzikální chemie	Navazující	Prezenční	Fyzikální chemie	1	2022	2023		povinně volitelné předměty 2	B	1	LS