

## Harmonogram cvičení BZKQ (platí pro kruhy J. Holana)

Číslo cvičení	Datum cvičení	Název úlohy	Náplň dílčího úkolu	Datum odevzdání
Cvičení 1	27.09.2023	<b>Úloha 1</b> Rámová konstrukce	Návrh a ověření rozměrů rámové konstrukce. Skica tvaru. Výpočet zatížení rámové konstrukce.	11.10.2023
Cvičení 2	04.10.2023		Výpočet vnitřních sil v rámové konstrukci pomocí SW. Redukce ohybových momentů příčle.	18.10.2023
Cvičení 3	11.10.2023		Návrh a posouzení výztuže sloupu. Schéma výztuže rámové konstrukce.	25.10.2023
Cvičení 4	18.10.2023	<b>Úloha 2</b> Po obvodě podepřená deska	Výpočet ohybových momentů v desce. Výpočet zatížení vybraného trámu či stěny.	1.11.2023
Cvičení 5	25.10.2023	<b>Úloha 3</b> Lokálně podepřená deska	Návrh a ověření rozměrů konstrukce, skica tvaru. Výpočet ohybových momentů v desce.	8.11.2023
Cvičení 6	01.11.2023		Návrh a posouzení ohybové výztuže. Skica výkresu ohybové výztuže.	15.11.2023
Cvičení 7	08.11.2023		Návrh a posouzení výztuže na protlačení. Skica výkresu výztuže na protlačení.	22.11.2023
Cvičení 8	15.11.2023	<b>Úloha 4</b> ŽB schodiště	Základní koncepce, návrh tvaru a uložení jednotlivých částí. Principy působení, vliv rozmístění podpor.	29.11.2023
Cvičení 9	22.11.2023		Výpočet zatížení schodiště. Výpočet vnitřních sil ve schodišti.	6.12.2023
Cvičení 10	29.11.2023		Návrh a posouzení výztuže. Výkres výztuže schodiště.	13.12.2023
Cvičení 11	06.12.2023	<b>Úloha 5</b> Výkres tvaru desky	Výkres tvaru lokálně podepřené desky a schodiště.	20.12.2023
		<b>Úloha 6</b> Základové patky	Návrh a posouzení základových patek. Výkresy tvaru a výztuže.	
Cvičení 12	13.12.2023		Konzultace	
Cvičení 12	20.12.2023		Konzultace	
			<b>Nejzazší termín pro získání zápočtu.</b>	<b>12.01.2024</b>