

Harmonogram výuky NKPS - LS2018/19 část výuky **ODK** a část **BZK**

Týden Předn.	Přednášky – úterý 12-13:40 C204	Cvičení – úterý + středa
1 19.2.	ODK Úvod – obsah a pravidla předmětu specifika navrhování konstrukcí při provádění staveb, zatížení, dočasné návrhové situace, návrhové podmínky, mezí stavy	ODK Návrh konzoly – 19.2. + 20.2.
2 26.2.	ODK – Provádění a montáž OK	ODK Návrh svěrného závěsu 26.2. + 27.2.
3 5.3.	ODK – Zásady navrhování, globální analýza OK, stabilita tlačných a ohýbaných prutů,	ODK Návrh manipulačního rámu 5.3. + 6.3.
4 12.3.	ODK – Stabilita stěn, stabilita prutových soustav	ODK Návrh nosné konstrukce kladky – 12.3. + 13.3.
5 19.3.	ODK – Spřažené ocelobetonové konstrukce	ODK Návrh nosného lana přes komunikaci – 19.3. + 20.3.
6 26.3.	ODK - Lešení	ODK výpočet kritického zatížení rámového lešení – 26.3. + 27.3.
7 2.4.	ODK - Lana, velkorozponové konstrukce	ODK – test, konzultace – 2.4. + 3.4.
8 9.4.	BZK - statické působení betonových konstrukcí, vliv provádění na vlastnosti betonu a monolitických betonových konstrukcí	BZK úkol 1: spřažený prefa - monolitický strop – návrh prvků, podélná výztuž desek a trámů 9.4. + 10.4.
9 16.4.	BZK - Spřažené prefa-monolitické konstrukce, spřažení, dočasné návrhové situace	BZK úkol 1: smyková a spřahující výztuž trámů, montážní úchyty + skica vyztužení trámu 16.4. + 17.4.
10 23.4.	BZK - Betonové dílce a montované konstrukce vícepodlažních budov	BZK úkol 2: montovaná varianta stropní konstrukce, výkres skladby 23.4. + 24.4.
11 30.4.	BZK - Betonové dílce a montované konstrukce - haly	BZK úkol 2 návrh výztuže průvlaku 30.4. + Čtvrtek 2.5.
12 7.5.	BZK - Technologie betonu Pozn.: témata přednášek 11 a 12 mohou být prohozena	BZK konzultace, zápočty 7.5. – pouze úterní cvičení
13 14.5.	Výuka jako ve středu – přednáška odpadá	BZK konzultace, zápočty Úterý 14.5.– pouze středeční cvičení

Pravidla uzavření předmětu:

zápočet:

- splněné testy: část ODK – test na cvičení 2. 4. 2019
část BZK – na přednášce 11 nebo 12, termín bude upřesněn - informace K133
- docházka na cvičení - pravidla stanoví cvičící
- splněné úlohy v daných termínech z obou částí - pravidla stanoví cvičící
- zápočet uzavírá cvičící K134 na základě docházky a uznané části BZK

zkouška:

- podmínkou zápočet (splnění úkolů cvičení i testů) zapsaný v KOSu
- zkouška písemná (BZK + ODK) - píše se vždy obě části, vyhodnocení K134