

**TEMATICKÉ OKRUHY SE ZKUŠEBNÍMI OKRUHY (OTÁZKAMI) PRO
NSP ARCHITEKTURA A ROZVOJ SÍDEL,
STUDIJNÍ SPECIALIZACE *PROSTOROVÉ PLÁNOVÁNÍ***

Aktualizace k 22. 3. 2024

Povinný tematický okruh – *Profesní legislativa*

1. Územní plánování (*pojem, cíle a úkoly, věcná působnost*).
2. Územně plánovací podklady.
3. Nástroje územního plánování (*přehled*).
4. Politika územního rozvoje.
5. Zásady územního rozvoje.
6. Územní plán.
7. Regulační plán.
8. Územní řízení, územní rozhodnutí.
9. Stavební řízení, stavební povolení.
10. Autorizovaný inspektor (*oznámení stavebního záměru s certifikátem autorizovaného inspektora*).
11. Užívání, údržba a odstraňování staveb.
12. Česká komora architektů (*Statut, orgány, členství*).
13. Profesní předpisy ČKA.
14. Autorizace, autorizační rada.
15. Soutěžní řád.

Povinný tematický okruh – *Městské inženýrství*

1. Kategorie pozemních komunikací dle zákona č. 13/1997 Sb., o pozemních komunikacích, jejich vlastníci a správci.
2. Charakteristiky funkčních skupin místních komunikací.
3. Skladebné prvky šířkového uspořádání místních komunikací.
4. Směrové a výškové oblouky na pozemních komunikacích.
5. Úrovně a mimoúrovňové křižovatky.
6. Odvodnění dálnic, silnic a místních komunikací.
7. Veřejná hromadná doprava (její druhy, technické parametry a způsoby řešení).
8. Pěší doprava (zásady při navrhování chodníků a přechodů pro chodce).
9. Cyklistická doprava, stezky pro cyklisty, jízdní pruhy pro cyklisty a způsoby řešení.
10. Statická doprava, odstavná a parkovací místa, způsoby řešení, P+R, P+B, K+R.
11. Třídění sítí technického vybavení, hospodárnost sítí, faktory ovlivňující investiční náklady.
12. Sdružené trasy městských vedení technického vybavení. Kolektory.
13. Vodovody (vodárenské systémy, zdroje, akumulace a rozvod vody, materiály a armatury vodovodů).
14. Stokové sítě (navrhování stok, stokové soustavy, odtok dešťových vod a splaškových vod, materiály stok a objekty na stokové síti, přípojky, nakládání s dešťovými vodami).
15. Tepelné sítě (systémy centrálního zásobení teplem, horkovody a parovody, materiály tepelných sítí, trubní a stavební části).

16. Zásobení plynem (vlastnosti topných plynů a potřeba plynu, tlakové úrovně plynovodů, zákonitosti proudění plynu).
17. Trubní materiály, vystrojení a stavba plynovodů.
18. Energetické a sdělovací sítě.
19. Výstavba a sanace trubních sítí. Sanační metody.
20. Odpadové hospodářství (koncepce odpadového hospodářství, katalog odpadů, sběr a třídění odpadu; skládky, spalovny, recyklace odpadů).