|  |  |
| --- | --- |
| **Trieda:** II.NC (externé štúdium)  **Odbor:** 3659 L stavebníctvo  **Predmet:** Stavebná mechanika  **Skúšajúci:** Ing. Tibor Slyško  **Kontakt:** [slysko@sosstavebna.sk](mailto:slysko@sosstavebna.sk)  **Web:** <https://sosstavebna.sk/externe-studium/> | SOŠ stavebná , Tulipánová 2 , Žilina 011 62 |

**Témy na skúšku:**

Zisťovanie priebehu vnútorných síl od zaťaženia, prierezové veličiny.

Vzťah vnútorných a vonkajších síl, pevnostné vlastnosti materiálov.

Základné druhy namáhania stavebných konštrukcií (ťah a tlak, prostý šmyk, prostý ohyb, šmyk za ohybu)

**Zdroje:** Ing. Jana Ursínyová, Stavebná mechanika