

Program cvičení (BF003, BF004)

1. Zemní tlaky; aktivní, pasivní, klidový; vliv soudržnosti, vrstevnatosti, přetížení
2. Plošné základy – 1. MS, excentricita, šikmá základová spára, ...
3. Tížná zed'
4. Geo 5 – plošný základ + tížná zed'
5. Piloty - 2. MS, mezní zatěžovací křivka
6. Piloty – 1. MS
7. Geo 5 – piloty
8. Pažící stěna volně stojící
9. Pažící stěna kotvená
10. Geo 5 – pažení stavební jámy
11. Horninová kotva
12. Odvodnění stavební jámy
13. Zápočet

Požadavky k zápočtu:

1. Účast na cvičeních. **Maximálně 2** omluvené (ústně nebo písemně) **absence**.
2. **Samostatně** vypracované příklady, **průběžně** odevzdávané na samostatných listech se všemi náležitostmi (grafy, půdorysy, řezy, vše okótované a v měřítku).
3. **Zápočtový test** – bude zadán podle uvážení vyučujícího v závislosti na celkovém přístupu studentů k práci ve cvičení.