

Informace pro studenty opakující předmět BCA001 – Stavební chemie

Letos není dovoleno psát zápočtové písemky s prvním ročníkem v laboratořích.

Musíte se registrovat do dané jednotky cvičení pro opakující!!!

Zůstává zachováno, že docházíte **pouze** na termíny zápočtových testů.

Pro získání zápočtu je potřeba absolvovat 2 zápočtové testy. Testy se skládají ze dvou částí z příkladů (4 příklady) a názvosloví (vytvořit 5 vzorců a 5 názvů).

Každá část je hodnocena samostatně. Potřebné minimum z každé části 50 %.

Každou nepovedenou část lze **jednou** opravovat.

Termíny testů

- první test 16.10.2026
- druhý test 27.11.2026
- opravy testů 11.12.2026

Z důvodu že píšete pouze test, na který je 30 minut. **Začátek bude vždy v 9:00 h.**

Testy se píší v místnosti vypsané dle rozvrhu **A321**.

Obsah testů:

První test – příklady

- procentické složení sloučenin
- výtěžnost
- přepočet hmotnosti a látkového množství
- výpočet pH

První test – názvosloví oxidů, hydroxidů, halogenidů a kyselin

Druhý test – příklady

- příprava roztoků (rozpuštěním solí nebo ředěním)
- stechiometrický výpočet stavební látky (vápno, sádra atd.)
- stechiometrický výpočet neutralizace
- stechiometrický výpočet obsahující plyn

Druhý test – názvosloví oxidů, hydroxidů, kyselin a solí