

# Seznam témat k profilové maturitní zkoušce

Předmět: **ANALYTICKÁ CHEMIE**

Studijní kód a obor: 29-41-M/01 Technologie potravin  
ŠVP: Technologie piva, vína, lihu a nealkoholických nápojů

Forma zkoušky: praktická

## Témata

**Rozbor sladu.**

**Destilační rozbor piva.**

**Refraktometrický rozbor piva.**

**Rozbor ječmene a rýže.**

**Rozbor ječmene.**

**Rozbor vína a octa.**

**Rozbor vína.**

**Rozbor lihu.**

**Rozbor sirupu a nealkoholických nápojů.**

**Rozbor vody.**

*POVOLENÁ LITERATURA A POMŮCKY:*

*Učebnice: E. Vrbenská, E. Koudelková Fialová – Laboratorní cvičení z analytické chemie pro kvasnou technologii pro 4. ročník*

*Pracovní sešit z laboratorních cvičení z ACH 4. ročník*

*Tabulky*

*Minikalkulátor*

*V Praze dne 1. září 2024.*