

**Průběh obhajoby bakalářské práce:**

**Ing. Martin Bystrianský, Ph.D**

1. Jaký je rozdíl mezi chemickým názvoslovím, chemickou značkou a chemickým symbolem. (K této otázce mě vede věta uvedená na str. 13: „Kyselina fosforečná chemickým názvoslovím  $H_3PO_4$ .“)
2. Kolik bylo celkem použito vzorků pro každou z podmínek? Které hodnoty jsou získány z více opakování?
3. Dokážete nějak vysvětlit skok v povrchové tvrdosti vzorku mořeném  $60^\circ C$  HCl mezi expozicí 4 a 8 hodin?
4. Jaká je původní vrubová houževnatost vzorků před mořením? Tato informace mohla být uvedena v grafech závislosti vrubové houževnatosti, aby byl zřetelný vliv mořicí lázně.
5. Lišilo se nějak chování drátů (např. jejich povrchová tvrdost) v závislosti na jejich průměru? Docházelo ke změnám při stejné době expozice?

**Ing. Milan Vnouček, Ph.D.**

Bral jste v potaz navodíkování materiálu?

Vrub byl vyroben před nebo po moření?

Klasifikace: **Velmi dobře**

Datum obhajoby: **17. června 2024**

---