

## POSUDEK OPONENTA DIPLOMOVÉ PRÁCE

**Student:** VOŠAHLÍK JIŘÍ

**Oponent:** Ing. Mgr. Michal Sedláček,  
Ph.D.

Studijní program: **Inženýrská informatika**  
Studijní obor/Specializace: **Učitelství informatiky pro SŠ**  
Akademický rok: **2022/2023**

Téma diplomové práce: **Výuka počítačových sítí v prostředí simulačního software metodou badatelsky orientované výuky**

### Hodnocení práce:

Předložená diplomová práce studenta Bc. Jiřího Vošahlíka je zaměřena na výuku počítačových sítí na SŠ s využitím simulačního software a s aplikací metody badatelsky orientované výuky. V praktické části se student věnuje dotazníkovému šetření u učitelů informatiky na SŠ, popisu programu Cisco Packet Tracer a metodickým listům do výuky.

Diplomovou práci student přepracoval dle dřívějších připomínek a více se věnoval badatelsky orientované výuce a prezentaci zpracování metodických materiálů v DP. Práce je přehlednější, ucelenější a má definovatelnou strukturu. Z hlediska typografických nedostatků DP obsahuje místy nejednotné řádkování a hned v úvodu špatné skloňování způsobené nepozorností při úpravě původní věty. Student v DP špatně označuje žáky SŠ jako studenty (dle školského zákona jsou to žáci střední školy, studenti jsou na VOŠ a VŠ). U prezentovaných metodických a pracovních listů pro žáky není jasně patrné, co je pracovní list a co metodika, vše splývá dohromady. Vyplněné dotazníky učiteli by bylo vhodnější zařadit do přílohy DP. V kapitole 7 v závěru DP mohl student volit smysluplnější název kapitoly i její zpracování po stránce obsahu i výstupů.

I přes výše uvedené nedostatky je patrné, že student původní DP přepracoval, lépe strukturoval a doplnil. Přepracovanou diplomovou práci studenta Bc. Jiřího Vošahlíka doporučuji k obhajobě s hodnocením D - uspokojivě.

### Celkové hodnocení práce:

Známku uvede oponent dle svého uvážení dle klasifikační stupnice ECTS:

A – výborně, B – velmi dobře, C – dobře, D – uspokojivě, E – dostatečně, F – nedostatečně.

Stupeň F znamená též „nedoporučuji práci k obhajobě“.

**Předloženou diplomovou práci doporučuji k obhajobě a navrhuji hodnocení  
D - uspokojivě.**

**V případě hodnocení stupněm „F – nedostatečně“ uveďte do připomínek a slovního vyjádření  
hlavní nedostatky práce a důvody tohoto hodnocení.**

Datum 5. 9. 2023

Podpis oponenta diplomové práce