

Hodnocení navrhované vedoucím bakalářské práce: **velmi dobře**
Hodnocení navrhované oponentem bakalářské práce: **velmi dobře minus**

Průběh obhajoby bakalářské práce:

Diskuze nad otázkami položenými členy komise SZZ:

doc. Ing. Josef Chaloupka, Ph.D.

Otázka: Jaký počet zařízení byl použit ve Vaší aplikaci? Byly připojeny kromě výstupů i vstupy?

- Otázka byla zodpovězena s velkými výhradami. Vstupy nebyly realizovány což mně přijde jako velká slabina praktického testování.

Ing. Lenka Kosková Třísková

Otázka: Více nodů nebylo možné testovat, protože nebylo k dispozici dost prostředků. Vysvětlíte.

- Otázka byla zodpovězena s mírnými výhradami.

Otázka: Jaké jsou výchozí vlastnosti sítě mesh - architektura sama o sobě neumožňuje šifrování nebo to jen neumí Vámi použité technologie.

- Otázka nebyla uspokojivě zodpovězena.

Ing. Josef Chudoba, Ph.D.

Otázka: Způsob zabezpečení přeposílání zpráv a zajištění, že všichni obdrží informaci.

- Otázka nebyla uspokojivě zodpovězena.

Vyjádření komise:

Student Zbyněk Novák pracoval v rámci jeho bakalářské práce na stejném tématu, které u SZZ dne 15. června 2017 neobhájil. Předchozí technická dokumentace neodpovídala svým rozsahem ani informačním obsahem požadavkům kladeným na absolventskou práci. Komise shledala, že nově odevzdaná technická dokumentace se z velké části shoduje z předchozí, která byla nekvalitní. Další praktický přínos pana Nováka je diskutabilní. Komise konstatuje, že předchozí doporučení, aby byla vypracována kvalitní dokumentace, nebylo splněno. V tajném hlasování komise rozhodla, v poměru hlasů 5:1, že pan Novák svou práci neobhájil a celkově tak neprospěl.

Členové státní zkušební komise:

předseda:

doc. Ing. Josef Chaloupka, Ph.D., ITE, FM

místopředseda:

prof. Ing. Ladislav Lukšan, DrSc., ÚTIA AV ČR, Praha

členové komise:

Ing. Josef Chudoba, Ph.D., NTI, FM

Ing. Petr Mrázek, Ph.D., MTI, FM

Ing. Jana Vitvarová, Ph.D., MTI, FM

Ing. Lenka Kosková Třísková, NTI, FM

tajemník:

Ing. Jan Hybš, NTI, FM

Klasifikace: **neprospěl**

Datum obhajoby: **13. června 2018**


doc. Ing. Josef Chaloupka, Ph.D.
podpis předsedy