

## Hodnocení vedoucího bakalářské práce

**Student:** Horák Jakub  
**Téma:** Ovládání vestavěného systému přes Internet (id 20075)  
**Vedoucí:** Dobai Roland, Ing., Ph.D., UPSY FIT VUT

### 1. Informace k zadání

Zadanie je zamerané na návrh a implementáciu systému pre ovládanie vstavaného systému na báze vývojovej dosky s čipom Xilinx Zynq a operačného systému Linux. Vyžaduje zručnosť s návrhovým systémom pre hardvér, vytvorenie systému s OS a balíkov softvérov, a ovládanie webových technológií. Preto zameranie zadania považujem za ťažšie. Všetky kroky zadania boli splnené na výnimku, že bola implementovaná iba jedna úloha (bod 3), avšak z implementačného hľadiska náročnejšia. Dôvodom je, že študent nebol aktívny počas celého akademického roku.

### 2. Práce s literaturou

Práca študenta s literatúrou bola úspešná. Pracoval aj so zadanou literatúrou, a úspešne identifikoval aj ďalšie, relevantné zdroje.

### 3. Aktivita během řešení, konzultace, komunikace

Študent dodržal dohodnuté termíny a na konzultácie bol pripravený. Avšak bol aktívny iba v posledných dvoch týždňoch pred odovzdaním.

### 4. Aktivita při dokončování

Obsah práce bol konzultovaný na dostačujúcej úrovni.

### 5. Publikační činnost, ocenění

Žiadne.

### 6. Souhrnné hodnocení

**uspokojivě (D)**

Študent zodpovedne pristupoval k riešeniu bakalárskej práce, avšak bol aktívny až pred odovzdaním. Jeho práca bola na dobrej úrovni, škoda, že sa nevenoval viac času riešeniu bakalárskej práce. Navrhujem hodnotenie D.

Prohlášení: Uděluji VUT v Brně souhlas ke zveřejnění tohoto hodnocení v listinné i elektronické formě.

V Brně dne: 24. května 2017

.....  
podpis