



Hodnocení bakalářské práce vedoucím

Název práce:	Přenositelnost aplikací mezi OS Android, iOS a Windows Phone		
Student:	Tomáš HALAMA	Std. číslo:	E13B0116P
Vedoucí:	Ing. Petr Kropík, Ph.D.		

Kritéria hodnocení práce vedoucím	Max. body	Přidělené body
Splnění zadání práce	40	38
Aktivita studenta během zpracování práce (využití konzultací, práce s literaturou, aktivní přístup, ...)	30	30
Formální zpracování práce	15	12
Dodržení termínů (plynulost zpracování během ak. roku, dodržení termínu odevzdání, prodloužení studia)	15	13

Hodnocení činnosti studenta, připomínky, dotazy:

Student se předkládané práci věnoval aktivně a se zájmem. Pracoval průběžně, využíval pravidelně konzultace s vedoucím práce a pružně reagoval na připomínky.

Práce přehledně seznamuje s problematikou tvorby multiplatformních aplikací, srovnáním multiplatformních nástrojů a postupem výběru konkrétního nástroje. Následně přibližuje samotnou tvorbu vlastní aplikace Home Automation a k ní příslušné mobilní aplikace Home Mobile (včetně popisu komunikace z HW i SW hlediska). Vše je podrobně popsáno a rozebráno, včetně postupu řešení technických problémů, které se během tvorby aplikace vyskytly. Z odborného hlediska mohou pouze vytknout, že k datu odevzdání práce neproběhl test na platformě iOS, což bylo ovšem způsobeno nedostupností vývojové verze této platformy pro studenta.

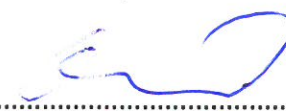
Práce obsahuje některé formální nedostatky, např. absence titulního listu, podtržené položky v obsahu. Vyšší mohla být kvalita některých obrázků (obr. 4, 5). V textu práce se také objevují občas "slangové" výrazy. Tyto drobné formální nedostatky ovšem nijak nesnižují odbornou kvalitu práce.

Zadání bylo splněno, práci doporučuji k obhajobě.

Tato kvalifikační práce byla, v souladu s Pokynem děkana č. 6D/2017 - Postup při ověřování původnosti kvalifikačních prací, prověřena systémem pro odhalování plagiátů Theses.cz, který nevykázal významnou shodu práce s jinými díly.

Bakalářskou práci hodnotím klasifikací **výborně** (podle klasifikační stupnice dané směrnicí děkana FEL)

Dne: 15.6.2017


.....
podpis vedoucího práce