

## Hodnocení vedoucího bakalářské práce

**Student:** Richter Adam  
**Téma:** Mobilní aplikace "Pejsek záchranář" - Zraněný cyklista (id 24188)  
**Vedoucí:** Vlnas Michal, Ing., UPGM FIT VUT

### 1. Informace k zadání

Práce je zaměřena na vývoj edukační aplikace pro osvětu první pomoci mezi dětmi. Návrh a realizace probíhala ve spolupráci s odborníky ze ZZS JMK. Student musel nastudovat různé aspekty vývoje mobilních aplikací, zejména herní prvky, kvůli cílové skupině. Cíl práce byl splněn a aplikace je plně funkční.

### 2. Práce s literaturou

S literaturou autor pracoval nejdříve dle doporučení vedoucího a následně vyhledával zdroje samostatně.

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

Student byl během řešení aktivní, pravidelně konzultoval a na schůzky byl vždy připravený.

### 4. Aktivita při dokončování

Práce byla dokončena v mírném předstihu. Výsledná práce byla několikrát kontrolována a konzultována.

### 5. Publikační činnost, ocenění

Aplikace je součástí balíčku edukačních aplikací Pejsek Záchranář a v blízké budoucnosti bude zveřejněna na Google Play a App Store.

### 6. Souhrnné hodnocení

**výborně (A)**

Výsledkem je plně funkční mobilní aplikace, která hranou formou ukazuje základy první pomoci. Oproti původní kvízové formě, dle návrhu ZZS JMK, aplikace obsahuje rozšíření o mini-hry, kde uživatel plní různé úkoly. Vizualně aplikace působí velmi dobrým dojmem. Celkově se dle mého názoru jedná o přínosnou práci pro společnost.

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

V Brně dne: 12. května 2021

Vlnas Michal, Ing.  
vedoucí práce