

## Hodnocení vedoucího bakalářské práce

**Student:** Klimčíková Lenka  
**Téma:** Aplikace pro demonstraci synchronizačních mechanismů v distribuovaných systémech (id 24580)  
**Vedoucí:** Zbořil František, doc. Ing., Ph.D., UITS FIT VUT

### 1. Informace k zadání

Požadavkem pro splnění práce bylo vytvořit výukovou aplikaci, která by pomohla (nejen) studentům kurzu PRL pochopit fungování metod synchronizace v distribuovaných systémech. Považuji náročnost práce za průměrnou či nadprůměrnou podle toho, jak se k zadání přistoupí. Nakonec zadání bylo splněno a z mého pohledu kvalitně.

### 2. Práce s literaturou

V tomto bodě nemám co vytknout. Ke zvoleným metodám, pro které měla studentka vytvořit podpůrnou výukovou aplikaci, zvolila zásadní texty a ty řádně odcitovala.

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

Studentka nastudovala čtyři metody pro synchronizaci v distribuovaných systémech a to z originálních článků a i z prezentačních materiálů do předmětu PRL. U některých z nich navrhla úpravu prezentace v tomto předmětu. Pravidelně informovala o dosahovaných výsledcích. Navrhla dle mého názoru kvalitní aplikaci pro prezentaci těchto metod, tuto implementovala a tím zadání splnila.

### 4. Aktivita při dokončování

Stejně jako během celého semestru byla i aktivita při dokončování v pořádku a já měl k dispozici výsledné dílo v dostatečném předstihu.

### 5. Publikační činnost, ocenění

Doposud žádná.

### 6. Souhrnné hodnocení

Z pohledu vedoucího nemám co vytknout a hodnotím stupněm A.

**výborně (A)**

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

V Brně dne: 1. června 2022

Zbořil František, doc. Ing., Ph.D.  
vedoucí práce