

## Hodnocení vedoucího diplomové práce

**Student:** Halamová Mária, Bc.  
**Téma:** Virtuální kovář (id 24682)  
**Vedoucí:** Milet Tomáš, Ing., Ph.D., UPGM FIT VUT

### 1. Informace k zadání

Studentka si zadání vybrala sama a společně jsme jej upřesnili. Cílem bylo vytvořit výukovou aplikaci, virtuální kovárnu, ve které je možné kovat různé kovové předměty. Zadání je obtížné, vyžaduje hluboké studium historického kovářství, deformací kovu, virtuální reality, herního vývoje a počítačové grafiky. Realizace aplikace je povedená a rozsáhlá.

### 2. Práce s literaturou

Studentka si velmi pečlivě dohledávala vhodné zdroje literatury. Musela prozkoumat mnoho pramenů, aby si vytvořila přehled o dané problematice.

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

Studentka pracovala pilně a svědomitě. Na konzultace chodila spíše méně, ale ukazovala svůj postup a pokrok. Na konzultace chodila vždy perfektně připravená a vytvářela si zápisky a záznamy.

### 4. Aktivita při dokončování

Studentka při dokončování konzultovala intenzivně. Svou práci dokončovala z posledních sil v průběhu bezesných nocí. Technickou dokumentaci konzultovala několikrát a dbala na připomínky.

### 5. Publikační činnost, ocenění

### 6. Souhrnné hodnocení

**výborně (A)**

Studentka byla velmi pracovitá, pilná a zapálená. Bylo vidět, že ji zadání velmi zajímá a má velkou snahu jej splnit. Byla radost sledovat její odhodlání dokončit práci na 120%. Byl to její vysněný projekt, na kterém by chtěla pokračovat i v budoucnu. Její konzultace bývaly dlouhé a účelné. Studentka plnila všechny zadané úkoly. Za její práci a snahu ji musím hodnotit známkou A. Rovněž ji navrhuji zařadit do soutěže IT SPY a na cenu děkana.

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

V Brně dne: 29. května 2022

Milet Tomáš, Ing., Ph.D.  
vedoucí práce