

## Hodnocení vedoucího diplomové práce

**Student:** Adámek Jakub, Ing.  
**Téma:** Zpracování obrazu Petriho misek (id 17487)  
**Vedoucí:** Zemčík Pavel, prof. Dr. Ing., UPGM FIT VUT

### 1. Informace k zadání

Zadání diplomové práce bylo zaměřeno na analýzu Petriho misek prostřednictvím obrazu pořizovaného a zpracovávaného mobilním zařízením. Zadání bylo náročné a vyžadovalo od studenta samostatné studium a značné úsilí při realizaci. Zadání bylo splněno.

### 2. Práce s literaturou

Student pracoval nejen s literaturou, ale i s dalšími studijními prameny zcela samostatně a iniciativně, ale pečlivě studoval i literaturu doporučenou při konzultacích.

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

Student se věnoval diplomové práci výjimečně iniciativně a pečlivě. Na konzultace chodil často, vždy byl připraven a dodržoval termíny.

### 4. Aktivita při dokončování

Práce byla dokončena včas a student zvládl i přípravu publikace pro [Excel@FIT](#). Obsah byl důkladně konzultován.

### 5. Publikační činnost, ocenění

Studentova práce byla oceněna 2. místem v kategorii "Cena průmyslu" soutěžní přehlídky [Excel@FIT](#).

### 6. Souhrnné hodnocení

Jedná se o výjimečně zdařilou a v soutěži oceněnou práci, která přináší i prakticky použitelné výsledky.

**výborně (A)**

V Brně dne: 15. června 2015

.....  
podpis