



## Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích DĚKAN PŘÍRODOVĚDECKÉ FAKULTY

---

**prof. RNDr. František Vácha, Ph.D.**

Branišovská 31, 370 05 České Budějovice

tel: 389 032 244

fax: 385 310 366

e-mail: dekan@prf.jcu.cz

### Posudek školitele

Autor: Mgr. Tomáš Fessler

Předložená práce se zabývá využitím optické mikroskopie a studiem nukleových kyselin na úrovni jedné molekuly.

Během práce se autorovi podařilo získat velké množství výsledků, které byly, anebo v nejbližší době budou publikovány ve velmi kvalitních časopisech. Už to je zárukou vysoké úrovně předložené práce.

Mgr. Fessler pracoval na své práci samostatně, cílevědomě a s velkým zaujetím. Prokázal, že je schopen orientovat se v mnoha vědních oborech a efektivně zvládnout práci jak v laboratoři, tak i s literaturou. Ze zkušenosti jej mohu zařadit mezi 10 % nejlepších Ph.D. studentů, se kterými jsem pracoval. Z těchto důvodů si myslím, že není nejmenších pochyb, aby Mgr. Fessler na základě obhájené disertační práce získal titul Ph.D.

V Českých Budějovicích dne 10. února 2013

prof. RNDr. František Vácha, Ph.D.