

**SOUHLASÍ
S ORIGINÁLEM**

HODNOCENÍ DIPLOMOVÉ PRÁCE

Vedoucí DP

Západočeská univerzita v Plzni
Fakulta aplikovaných věd
katedra kybernetiky
①

Jméno diplomanta: Bc. Martin Toman

Garantující katedra: KKY

Název diplomové práce: Automatická kvantifikace buněk použitím metod počítačového vidění

	Předmět hodnocení	Nadprůměrné	Průměrné	Podprůměrné
1	Jazyková a grafická úprava	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2	Samostatnost zpracování tématu DP	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3	Vhodnost použitých metod	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4	Způsob zpracování a vyhodnocení	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5	Správnost získaných výsledků	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
6	Vlastní přínos	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
7		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Doplnění hodnocení, připomínky, dotazy:

Mezioborová spolupráce s sebou většinou přináší potřebu trpělivosti k překlenutí překážek, se kterými jedna ani druhá strana obvykle zpočátku nepočítá. Nejinak tomu bylo i v případě spolupráce pracovníků Lékařské fakulty UK v Plzni - odborníků na metabolismus a biologii člověka, ale méně již na techniku a metody zpracování digitalizovaného obrazu na straně jedné - a diplomanta Fakulty aplikovaných věd ZČU v Plzni na straně druhé. Bez aktivního přístupu k řešení problému se v těchto situacích těžko daří dosáhnout splnění zadaných úkolů. Přestože se pěstování buněčných kultur zpozdílo o několik měsíců a finální snímky byly dodány až těsně před termínem odevzdání diplomové práce, diplomant splnil má očekávání. Pracoval samostatně, aktivně, svědomitě a zodpovědně. Práci nepodcenil, nenechal ji na poslední chvíli, zestudoval včas patřičnou a pro něj novou problematiku a i přes jím nezaviněné obtíže se mu podařilo práci, kterou jsem požadoval, dokončit v naplánovaném termínu.

Splnění bodů zadání	<input checked="" type="checkbox"/> úplně	<input type="checkbox"/> částečně	<input type="checkbox"/> nesplněno	
Doporučení práce k obhajobě	<input checked="" type="checkbox"/> ano		<input type="checkbox"/> ne	
Celkové hodnocení práce	<input checked="" type="checkbox"/> výborně	<input type="checkbox"/> velmi dobře	<input type="checkbox"/> dobře	<input type="checkbox"/> nevyhověl
Jméno, příjmení, titul vedoucího DP: Luděk Müller, Doc., Ing., Ph.D.				
Pracoviště vedoucího DP: NTIS, KKY				

25.5.2015

Datum

Podpis