

Jméno bakaláře: Michal Trš

Garantující katedra: KKY

Název bakalářské práce: Analýza modelů srdeční činnosti s ohledem na možnosti využití při návrhu kardiostimulátoru

	Předmět hodnocení	Nadprůměrné	Průměrné	Podprůměrné
1	Jazyková a grafická úprava	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2	Samostatnost zpracování tématu BP	<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 checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5	Správnost získaných výsledků	<input type="checkbox"/>	<input checked="" 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:

Student se zabýval analýzou metod a vybraných modelů srdeční činnosti. Ačkoliv zpracování práce, resp. její textové části, je trochu kostrbaté, samotnou odvedenou práci lze považovat za nadprůměrnou. Student velice detailně prostudoval problematiku srdeční činnosti, konkrétní využívané techniky pro modelování srdeční činnosti a pro hluboké pochopení konkrétních modelů provedl množství činností nad rámec zadání. Především se snažil dané modely sám programově realizovat, při čemž se musel vypořádávat se značnými komplikacemi.

Bohužel studentovou slabinou je prezentace realizovaných činností a výsledků, což trochu znehodnocuje jím odvedenou práci.

Splnění bodů zadání úplně částečně nesplněno

Doporučení práce k obhajobě ano ne

Celkové hodnocení práce výborně velmi dobře dobře nevyhověl

Jméno, příjmení, titul vedoucího BP: Ing. Lucie Houdová, Ph.D.

Pracoviště vedoucího BP: NTIS-VP1

8.6.2018

Datum

Houdová

Podpis