

Příloha k protokolu o SZZ č.

Vysoká škola: JU Pedagogická fakulta

Katedra: fyziky

Datum odevzdání posudku: 14.5.2010

Diplomant: Vladimír Petřík

Aprobace: MVTp

Vedoucí bakalářské práce:

RNDr. Božena Šerá, Ph.D.

Posudek bakalářské práce

Studium vlivu plazmatu na klíčivost semen (téma)

Předložená bakalářská práce se zabývá praktickým řešením zadaného problému: zjistit, jaký má vliv chladné plasma na vlastnosti semen máku setého a pohanky seté. Veškeré pokusy, které byly nutné k řešení této problematiky, byly prováděny ve specializované laboratoři populační biologie rostlin v Ústavu systémové biologie a ekologie AV ČR v Českých Budějovicích. Autor k práci přistupoval aktivně a po dobu řešení zadaného problému spolupracoval s vedoucím práce a se všemi zaměstnanci laboratoře.

Vlastní bakalářská práce má logické členění a přináší přehledné, utříděné, základní informace o popisované problematice jako jsou: literární rešerše, charakteristika plazmatu, vlastnosti modelových rostlin, metodika, detailní popis získaných dat a vyvozené závěry. Celá práce je zpracována pečlivě, bez formálních chyb a na vysoké grafické úrovni.

Návrh na klasifikaci bakalářské práce: **v ý b o r n ě**

RNDr. Božena Šerá, Ph.D., v.r.
podpis vedoucího bakalářské práce

V Českých Budějovicích dne 14.5.2010

Stupeň klasifikace:	v ý b o r n ě	velmi dobře	dobře	nevyhověl
---------------------	---------------	-------------	-------	-----------