

Téma diplomové práce	Abiotická elicitace explantátové kultury <i>Trifolium pratense</i> L.
Jméno studenta, studentky	Kateřina Veškrňová
Jméno vedoucího diplomové práce	PharmDr. Marie Kašparová, Ph.D.

I. Posudek vedoucího diplomové práce

Cílem experimentální diplomové práce Kateřiny Veškrňové bylo ověřit vliv různých koncentrací síranu měďnatého na produkci flavonoidů a isoflavonoidů explantátovou kulturou *Trifolium pratense* L.

Diplomantka dobře zvládla laboratorní techniku pěstování a elicitace explantátových kultur a stanovení sledovaných sekundárních metabolitů. K diplomové práci přistupovala se zájmem, splnila zadané úkoly, a proto doporučuji její práci k obhajobě.

Navrhovaná klasifikace **výborně**

V Hradci Králové dne 30. 5. 2007

Podpis vedoucího diplomové práce