

Téma diplomové práce	Farmaceuticky perspektivní látky z chráněných druhů rostlin
Jméno studenta, studentky	KATEŘINA MACHAČNÁ
Jméno vedoucího diplomové práce	Mgr. Jan Martin, Ph.D.

I. Posudek vedoucího diplomové práce

Diplomová práce Kateřiny Machačné s názvem "Farmaceuticky perspektivní látky z chráněných druhů rostlin" je přehledového charakteru. Po počátečním screeningu všech chráněných druhů autorka vytipovala šest nejzajímavějších rostlin a vyhledala podrobné informace o jejich obsahových látkách a biologických aktivitách.

Diplomantka prokázala velmi dobrou orientaci ve všech typech informačních zdrojů. Řešení práce též předpokládalo alespoň průměrnou znalost anglického jazyka.

I když text na některých místech trpí příliš doslovným překladem a drobnými stylistickými neobratnostmi, je srozumitelný a po odborné stránce je na dobré úrovni. Autorka se drží v úvodu zvolenému stylu a neodchyluje se příliš od tématu.

V průběhu řešení pracovala diplomantka hodně samostatně. Konzultace využívala především k diskusi o náplni a odborném obsahu jednotlivých kapitol a k výběru zdrojů potřebných informací.

Diplomová práce splnila veškeré nároky na ní kladené, a proto ji doporučuji k obhajobě.