

Vyjádření školitele k dizertaci Radky Hauerové „Contribution to the taxonomic revision of the order Oscillatoriales“

Práce se skládá z úvodu a souboru tří článků, dvou publikovaných a jednoho manuskriptu odeslaného do tisku. U dvou z nich je uchazečka první autorkou, v jednom případě druhou.

V těchto článcích rozebírá velice komplikovanou otázku fylogeneze vláknitých sinic z okolí klasického rodu *Oscillatoria* za použití moderních taxonomických přístupů.

Všechny publikace byly buď již přijaty (nebo jsou v recenzním řízení) v kvalitních mezinárodních časopisech a byly velmi dobře přijaty vědeckou obcí. Radka končí svůj doktorát s celkem 9 články, H indexem 7 a s celkovým počtem citací 142, což je na doktoranda výborný výsledek, mnohdy postačující spíše na habilitaci. S její prací jsem velmi spokojen a doporučuji ji k obhajobě.

prof. RNDr. Jan Kaštovský Ph.D.

České Budějovice, 31. 5. 2021

