

Posudek školitele

Bc. Nicolette Hatasová pracovala na svojí diplomové práci v období od září 2017 do července 2019 v laboratoři Environmentální biotechnologie v Mikrobiologickém ústavu AV ČR, v.v.i. Na diplomové práci pracovala v uvedeném období pravidelně, většinou samostatně, zodpovědně a zvládla vše potřebné techniky a metody s prací spojené. Během zpracovávání diplomové práce zvládla připravit potřebnou literární rešerši s využitím veškerých nezbytných literárních pramenů. Bez problémů si osvojila všechny potřebné techniky zahrnující zejména metody z oblasti environmentální analytické chemie, a to zejména vysokotlaké extrakce, purifikační kroky a rovněž metodu kapalinové chromatografie ve spojení s hmotnostní detekcí. Hlavní část práce spočívala ve vypracování a optimalizace stanovení perfluorovaných látek v environmentálních matricích, což bylo podle mého názoru splněno.

Celkově hodnotím její přístup k práci jako adekvátní, a proto doporučuji její diplomovou práci k obhajobě.

30.8.2019

Prof. RNDr. Tomáš Cajthaml, Ph.D.

