

Doc. Ing. Jaromíra Chýlková, CSc.

Ústav environmentálního a chemického inženýrství

Fakulta chemicko-technologická, Univerzita Pardubice

Recenzní posudek bakalářské práce

Student

MILOSLAV FLÉGL

Název bakalářské práce:

Monitorování obsahu oxidu uhličitého v imisích

V rámci své bakalářské práce se věnoval Miloslav Flégl dlouhodobému sledování imisních koncentrací CO₂.

Měření prováděl pravidelně od října 2010 do května 2011 u budovy chemické fakulty v blízkosti frekventované komunikace.

Ve velmi krátké době zvládl techniku měření s mobilním analyzátozem ECOPROBE 5, včetně vyhodnocování naměřených dat speciálním softwarem ECOPROBE Wiew. Výsledky jeho práce poskytly cenné poznatky, které byly součástí příspěvku - *Chýlková J., Brunclík T., Obršálová I., Flégl M., Šelešovská R.: Monitoring of Air Pollution Concentrations of CO₂ in Densely Populated Area of Eastern Bohemia –City of „Pardubice, prezentovaného na mezinárodní konferenci WSEAS Conferences in Iasi (Romania), červenec 2011.*

Miloslav Flégl přistupoval ke své práci velmi odpovědně. Při závěrečném zpracování projevil velkou dávku samostatnosti.

Za dosažené výsledky a celkový přístup k zadanému úkolu hodnotím studenta Miloslava Flégla známkou

- v ý b o r n ě -

V Pardubicích dne 14.7.2011


Doc. Ing. Jaromíra Chýlková, CSc.