



České uživatelské fórum Copernicus 2021

Workshop: Zpracování družicových dat v cloudu

Lektoři: doc. RNDr. Přemysl Štych, Ph.D., RNDr. Josef Laštovička, Ph.D., Mgr. Daniel Paluba a Mgr. Jan Svoboda, Katedra aplikované geoinformatiky a kartografie,

Přírodovědecká fakulta Univerzity Karlovy

Workshop se zaměřuje na pokročilé zpracování družicových dat v cloudovém prostředí Sentinel Hub a Google Earth Engine (GEE). Kromě podrobného popisu funkcionalit aplikací Sentinel Hub a GEE, probíraná témata cílí na pokročilé zobrazení a zpracování družicových dat, jako např. mozaikování snímků, analýzu časových řad vegetačních indexů apod..

Probírána bude též tvorba vlastních aplikací a mapových služeb a psaní skriptů v Google Earth Engine Code Editor.