
Globcentrum



Globcentrum bude zahrnovat sedm hlavních oborů: Změny klimatu a atmosférické procesy, Dynamika přírodních procesů a změny krajiny, Sociálně-geografické a demografické projevy globálních procesů a změn, Geodynamika, Geochemie, biogeochemie a toxikologie, Ekosystémy, biodiverzita a biologické invaze, Geoinformatika a geostatistika. V závislosti na potřebách jednotlivých oborů se jejich požadavky na prostory pohybují mezi 150 a 2000 m². Jedná se o pracovní, výukové laboratoře, přístrojové, výukové a seminární místnosti, skladová a technická zázemí. Core facilities (s předpokládanou výměrou 2000 m²) představují v případě Globcentra výpočetní centrum, edukační depozitáře (z větší části depozitáře herbářových sbírek), knihovny a mapové sbírky.

Počet zaměstnanců Globcentra je odhadován zhruba na 480, posluchárny a učebny plánované pro Globcentrum mají souhrnou kapacitu 345 osob. Tato hodnota také odpovídá maximálnímu počtu studentů, kteří se mohou současně v exponovaných částech pracovního týdne účastnit přednášek a seminářů. Charakter objektu je vzdělávací centrum s přesahem na výzkum spojený s výukou. Součástí Globcentra bude moderní menza pro cca 1500 strávníků.