

Obsah

1	Historie	5
2	Personální složení	12
3	Studium	22
4	Věda a výzkum.....	65
5	Publikace	79
6	Social life	88

oborů, které následovaly po období jejich matematizace a kvantifikace. Přestože kladení moderních technologií zpracování prostorových informací sahají do poloviny 18. století, kdy byly v kartografii vyvinuty první přenos topografické mapy a výrazně se zdokonalily kartografické techniky, myšlenky ukládat a organizovat prostorové informace v počítačích vznikla až v 60. letech 20. století. Vzniku geoinformatiky předcházeli vývoj geografických informačních systémů, které se vyvíjely po několik desetiletí zejména v souvislosti s geovědnými disciplínami. Přestože právě geografie zabývala se s velkou intenzitou vlastnostmi přírodních jevů byla jedním z prvních oborů uplatnění GIS v přírodních vědách, nastalo na přelomu 70. a 80. let formování samostatné vědní disciplíny – geoinformatiky.

Zrod české geoinformatiky ale spadá ještě před rok 1989, kdy se vybrané typy zabývaly počítačovými systémy správy prostorových dat (zejména pro zemědělství a územní plánování), ale skutečný rozvoj geoinformatiky v našich zemích nastal až po zrušení legislativních bariér na informační technologie ze západní Evropy a USA.

Na českou akademickou půdu projekty geoinformační technologie skrze některé vědních oborů, mezi které se postupem času zařadila i geografie. Na Univerzitě Palackého v Olomouci se první programové vybavení z kategorie GIS objevilo v roce 1992 a byl jím

