

Projekt se zabývá úlohou prostorové neurčitosti v organizaci regionálních systémů. Kontinuální charakter geografických jevů způsobuje při klasifikaci těchto jevů (regionální taxonomii) různou míru neurčitosti, vznikají neostré regionální třídy (regiony). Projekt se blíže zaměří na problematiku neostrých (fuzzy) funkčních regionů. Projekt bude identifikovat několik variant funkčních regionálních systémů na území České republiky (respektive Slovenska), určí míru neostroty funkčních regionálních tříd, identifikuje geografické charakteristiky zodpovědné za tuto neostrot a navrhne metodu, jak prostorovou neurčitost funkčních regionálních systémů snížit, optimalizovat. Analýzy neostroty v regionálních systémech budou využity k identifikaci pulsujících funkčních regionů, jak v čase, tak v prostoru. Optimalizované varianty funkčních regionálních systémů budou využity pro vybrané úlohy v oblasti prostorové analýzy, hodnocení variability geografických dat a užití pro administrativní účely.

Cílem projektu je prozkoumat roli prostorové neurčitosti v geografické organizaci prostoru, zejména v regionálních systémech tvořených funkčními regiony, identifikovat její příčiny, analyzovat jejich prostorovou distribuci a zhodnotit její význam v humánně geografickém výzkumu.

Navrhovatel projektu:	doc. RNDr. Marián Halás, Ph.D. Univerzita Palackého v Olomouci, Přírodovědecká fakulta
Spolunavrhovatel na ESF MU:	Mgr. Petr Tonev, Ph.D.
Období řešení projektu:	1. 1. 2016 – 31. 12. 2018
Rozpočet projektu:	4 116 000 Kč
Rozpočet projektu na ESF MU:	726 000 Kč