



ArcGIS v prostředí škol a univerzit – příprava na praxi

Sylva Vorlová

ARCDATA PRAHA, s.r.o.

Abstrakt

Požadavky zaměstnavatelů na absolventy vysokých škol se v průběhu času mění. Praxe si žádá zejména odborníky, kteří dané problematice nejen dobře rozumí, ale dokáží výsledky své práce i profesionálně prezentovat a sdílet.

A protože je geoinformatika obor, kde lze tento trend pozorovat snad ještě více, než jinde, jsou nároky kladené na pedagogy opravdu vysoké. Studenti by vedle běžných analytických postupů měli zvládat i tvorbu webových map, přípravu 2D a 3D mapových aplikací, využití mobilních nástrojů pro sběr dat v terénu či administraci GIS portálu organizace.

V rámci našeho workshopu se proto zaměříme na tyto žádané GIS dovednosti, které by při výuce neměly být opomenuty. Podrobněji si také představíme architekturu platformy ArcGIS a na živých ukázkách z vybraných univerzit si ukážeme možné způsoby jejího nasazení.