

# **Cykloturistická mapa chorvatského ostrova Rab**

## **Abstrakt**

Předmětem této práce je vytvořit cykloturistickou mapu ostrova Rab v měřítku 1 : 50 000. Základním požadavkem je to, aby mapa byla vytvořena z geodatabáze v referenčním měřítku 1 : 10 000. V teoretické části práce jsou zhodnoceny vzniklé cykloturistické mapy v měřítku 1 : 50 000 a následně kartografická díla pro oblast ostrova Rab. Toto hodnocení analyzuje nedostatky, kterým je třeba se vyvarovat při tvorbě nové mapy. Dále je v práci popsáno řešené území, výběr softwaru a podkladových dat. Praktická část se zabývá samotnou tvorbou mapy od výběru kartografického zobrazení a obsahu, přes přípravu dat, tvorbu znakového klíče a legendy, až po přípravu mapy pro tisk. Přílohou práce je nově vytvořená mapa ostrova Rab s trojjazyčnou legendou.

**Klíčová slova:** cykloturistická mapa, tvorba mapy, hodnocení map, znakový klíč, legenda, kartografické reprezentace, cyklotrasy, turistické trasy