

## **ABSTRAKT**

### **Název:**

Tvorba map pro orientační běh

### **Cíle práce:**

Hlavním cílem je zhotovit renovovanou mapu prostoru výukového střediska FTVS UK ve Stráži nad Nežárkou pro účely výuky orientace na základě literatury, teorie a účasti na kurzu pro začínající kartografy vedeným zkušenými mapaři.

Vedlejším cílem je postup tvorby mapy pro OB stručně a přehledně sepsat a tím vytvořit návod, s jehož pomocí si budou moci kantoři orientace utvořit svou vlastní mapu potřebnou k výuce.

### **Metoda:**

Práce byla prováděna na základě prostudované literatury pojednávající o orientačním běhu, především o tvorbě map pro orientační běh, a na základě účasti na školení pro začínající kartografy pod vedením profesionálních mapářů. V metodice tvorby mapy se postupovalo od výběru a přípravy podkladů, prací v terénu, kdy se skutečnost kreslí do zmenšení a tím se vytvoří podklady pro další zpracování, po zhotovení konečné mapy v kartografickém softwaru OCAD 9. Tento postup byl následně přehledně sepsán.

### **Výsledky:**

Praktickým výstupem této diplomové práce je především renovovaná mapa Ovčín VIII., která nyní slouží jako výukový materiál pro Katedru sportů v přírodě na FTVS UK. Dále tato diplomová práce obsahuje stručný návod, s jehož pomocí lze mapu k účelům výuky orientace vytvořit.

### **Klíčová slova:**

orientační běh, mapa pro orientační běh, tvorba map pro OB, OCAD