

Z0059 Hydrologie

Cvičení č. 2

PRŮMĚRNÝ SRÁŽKOVÝ ÚHRN V POVODÍ

Vyberte si libovolné povodí a na základě údajů o poloze srážkoměrů a průměrných ročních úhrnů určete průměrnou hodnotu úhrnu na plochu povodí. Využijte metodu Thiessenových polygonů. Stručně popište postup tvorby Thiessenových polygonů.

Ve vašem protokolu určete, o jaké povodí se jedná, vložte mapu povodí s polohou srážkoměrů a polygony. Nezapomeňte na všechny formální náležitosti mapy. Dále vložte tabulku, v níž budou uvedena čísla srážkoměrů a jim odpovídající úhrny srážek. Nezapomeňte uvést také výpočet váženého průměru.

Na vypracování cvičení máte dva týdny. Termín odevzdání je 13. 10., resp. 14. 10. 2014.

Postup napojení excelovské tabulky na atributovou tabulku srážkoměrek budete mít také ve studijních materiálech.