

Sdělení 03/2025
Mapové rady ČSOS

1. Školení začínajících kartografů

Mapová rada ČSOS pořádá školení pro začínající kartografy, které se bude konat v termínu **7.-9. 11. 2025** (pátek až neděle) v rekreačním středisku Renospond ve Zderazi (3 km severozápadně od Proseče u Skutče). GPS souřadnice 49°49'24.69" N, 16°06'16.13" E. Účastníci pod vedením zkušených lektorů (Zdeněk Lenhart, Luděk Krtička, Bob Háj a Martin Klein) získají teoretické znalosti a zejména praktické zkušenosti se zpracováním map pro OB (příprava podkladů, **digitální mapování v terénu a kresba v OO Mapperu**, mapové specifikace, tisk, evidence map, zásady organizace mapování, ...). Pro účastníky je zajištěno ubytování a stravování formou plné penze, doprava není hrazena. Školení začíná v pátek v 11 hodin a končí v neděli odpoledne. Účastnický poplatek činí **2.200 Kč** na osobu, je splatný v hotovosti na místě a zahrnuje výuku, ubytování a stravu formou plné penze.

Přihlášky: přes [ORIS](#) (ID závodu = 9478). Termín přihlášek **do 30. 9. 2025**.

Pro účastníky bude připraveno **domácí cvičení**, které jim pomůže s instalací OO Mapperu na notebook pro práci doma a na tablet či mobil pro práci v terénu. Dále se jim stane průvodcem v začátcích práce v OO Mapperu ještě před zahájením školení. A pro zájemce bude připraven **workshop**, který proběhne online formou (předběžně v pátek **31. 10. 2025** v čase 18-21 hodin). V průběhu workshopu budou prakticky předvedeny výše uvedené kroky s interaktivní pomocí při řešení potíží.

Podrobnější informace včetně doporučeného vybavení včas naleznete na stránce školení v ORISu v sekcích Odkazy a Dokumenty. S přihláškou neotálejte, počet míst je omezen na **20 účastníků** a přihlášky budou zařazeny podle data jejich přijetí.

Souběžně se školením se uskuteční výjezdní zasedání Mapové rady a krajských kartografů.

2. Seminář Sprintové mapy

Mapová rada ČSOS spolupořádá seminář Sprintové mapy pro mapáře a pořadatele, který se bude konat v termínu 5.-7. 12. 2025 ve Chvaleticích. Podrobnosti viz [ORIS](#).

3. Tiskový etalon 2025

Mapová rada ČSOS vydala a prostřednictvím svazové pošty na kluby a autorizované tiskaře rozeslala nový tiskový etalon. Tiskový etalon představuje vzor, jak má vypadat tisk mapy pro orientační sporty tištěné digitálním nebo ofsetovým tiskem. Slouží k ověření kvality zejména laserového tisku před jejich vydáním, a to z pohledu barevného podání, grafické kvality tisku a uplatnění principu přetisku po mapové značky i značky stavby tratí. Je určen jak pro autorizované tiskaře, tak pro kluby, které se rozhodnou službu autorizovaných tiskařů nevyužít a budou si digitální tisk map zajišťovat svépomocí.

Tiskový etalon obsahuje paletu všech použitých barev napříč všemi mapovými specifikacemi s otvorem pro porovnání etalonu s výtiskem mapy. Dále obsahuje barevné terče pro ověření kvality tisku jemných čar a tabulku povolených kombinací čárových a plošných rastrů dle mapové specifikace ISOM 2017-2. Pro všechny překryvné čárové značky a čárové a plošné rastry je uplatněn princip přetisku dle mapové specifikace [Tisk a definice barev Revize 4](#). Efekt přetisku při překrytí jednotlivých barev mapových značek včetně značek stavby tratí je zřejmý z tabulky přetisků barev dle standardu Mapové rady ČSOS. Vodorovně jsou umístěny podkladové barvy plošných výplní (výpalové, nepřetiskové), svisle jsou umístěny překryvné barvy čárových, bodových značek (přetiskové) a značek stavby tratí (přetiskové a výpalové). V pravé části talonu jsou umístěny výřezy s ukázkami map dle jednotlivých mapových specifikací – dle ISOM 2017-2 v měřítcích 1: 15 000 a 1:10 000, dle ISSprOM 2019-2 v měřítku 1:4 000, dle ISSkiOM 2019 a ISMTBOM 2022 v měřítku 1:15 000.

Tiskový etalon byl vytištěn laserovou technologií v Reklamy Jilemnice z PDF souboru, který je ke stažení na stránce Mapové rady ČSOS ve dvou formátech – [PDF](#) vhodné pro běžné stolní tiskárny a [PDF/X-1a:2001](#) vhodné pro profesionální tiskaře. Je tedy doporučeno soubor digitálně vytisknout na zvoleném tiskovém zařízení a porovnat s tiskovým etalonem a dle výsledku zvolit optimální řešení (kalibrace barev, změna tiskového zařízení, tisk autorizovaným tiskařem).

Tiskový etalon bude následně doplněn metodickým návodem na přípravu a tisk map pro orientační sporty digitální technologií.

Jan Langr, předseda Mapové rady ČSOS
V Hradci Králové 12. 8. 2025