

3. orodje: Odprti laboratorij

Namen	Odprti laboratorij je odprto delavniško okolje za otroke, ki nadaljuje sklop dejavnosti DOIT. Zajema tedenska skupinska srečanja, na katerih lahko otroci razmišljajo o svojih idejah in jih nato razvijejo z uporabo orodij, materialov, znanj in tehnologije, ki so jih spoznali v predhodnih delavnicah. Odprti laboratorij podpirajo številni izvajalci z različnih področij (IT, elektronika, elektrotehnika, arhitektura, oblikovanje ipd.), ki sledijo načelom iz knjige Jacquesa Ranciera <i>Nevedni učitelj</i> (1978).
Trajanje	En mesec (po koncu sklopa delavnic)
Velikost skupin	Skupine po 3 do 4 osebe
Starostna skupina	8–12
Materiali	<ul style="list-style-type: none"> ✓ papir ✓ pisalo ✓ excel zvezek
Navodila	V zadnji stopnji niza delavnic se vzpostavi tako imenovani odprti laboratorij (Open Lab). Gre za enomesečno dejavnost, v sklopu katere se otroci tedensko sestanejo kot skupnost in skupaj razvijajo ideje, o katerih so razmišljali in jih oblikovali v zadnji delavnici. Poleg podpore mentorjev, orodij in materialov v izdelovalnem laboratoriju otroci prejmejo tudi 50 evrov proračuna, ki je namenjen razvoju njihove finančne pismenosti. Pri razvijanju ideje se morajo zavedati, da nimajo na voljo neomejenih sredstev in da morajo delovati v mejah proračunskega okvira. Na ta način jih spodbujamo tudi k recikliranju in samostojno izdelanim rešitvam, s čimer lahko prihranijo sredstva.
Vir	Zavod Kersnikova