

Otevřená věda

Co?	Proč?	Kdo?	Jak?
Otevřená věda zejména je...	Proč otevřenou vědu...	Kdo jsou aktéři otevřené vědy...	Jak na otevřenou vědu...
– inkluzivní konstrukt – nástroj k inkluzivnějšímu, dostupnějšímu, efektivnějšímu, důvěryhodnějšímu, různorodějšímu, rovnoprávnějšímu a více FAIR výzkumu – nástroj k lepšímu šíření a využití vědeckých poznatků – otevřený přístup – otevřená data – otevřený kód, otevřená metodika, otevřené laboratorní deníky, otevřené materiály, otevřené recenzní řízení, otevřené hodnocení, otevřené infrastruktury – otevření se vůči společnosti: interdisciplinární věda, občanská věda, vědecká komunikace, vědecké a odborné poradenství, vědecké vzdělávání, otevřené vzdělávací materiály – součást dobré výzkumné praxe – mezinárodní otevření, zejména vůči globálnímu jihu	– pro respektování vědy jako základního lidského práva a společného vlastnictví – pro lepší reagování a rychlejší řešení globálních společenských výzev – pro celosvětový udržitelný vývoj a rozvoj znalostní společnosti – pro zajištění kvality výzkumu a jeho výsledků, reprodukovatelnosti, transparentnosti, opakovatelné využitelnosti a další zpracovatelnosti – pro zvýšení kvality a důvěry ve vědecký výzkum a v jeho výsledky – pro rozvoj multilaterální vědecké spolupráce a inkluzivní přístup pro zvýšení dopadu vědeckého výzkumu včetně zvýšení citačního impaktu u publikačních výstupů – pro posílení vědeckých kapacit a odstraňování znalostních a datových asymetrií	– vědci/výzkumníci a další účastníci výzkumu – mezinárodní reprezentanti vědeckých organizací jako je ISC (International Science Council), IAP (InterAcademy Partnership) a další – odborné organizace OSN – mezinárodní a národní společenství, spolky, iniciativy, projekty aj. poskytující infrastrukturu, nástroje a služby na podporu otevřené vědy – vládní struktury jako tvůrci národních výzkumných politik, včetně struktur EU – poskytovatelé finanční podpory na VaVal – instituce provádějící výzkum (VŠ školy, výzkumné organizace, soukromý sektor) – národní akademie a vědecké společnosti – akad., vědecká a odborná vydavatelství – akademické, vědecké a odborně specializované knihovny – občané a nestátní neziskové organizace (zejména na podporu občanské vědy) – komerční sféra	– používáním nástrojů digitálního století – rozvíjením otevřené komunikace a dialogu – zajištěním transparentnosti, ověřitelnosti, kontroly a kritického zhodnocení (recenze) – uplatňováním principů rovnosti příležitostí, spolupráce, zapojení, inkluze a sdílení – aplikováním FAIR principů – zajištěním reprodukovatelnosti a opakovatelné použitelnosti – posilováním flexibility, odpovědnosti, respektu a zodpovědnosti – podporou udržitelnosti výzkumu – návštěvou webových stránek Národní platformy Open Science