



Nové EIZ



InCites



CITAVI citační manažer

Nové elektronické informační zdroje pro ČVUT



American Physical Society (APS)

Od ledna 2018 mají naši uživatelé přístup k celé aktuální kolekci časopisů American Physical Society (APS): časopisů Physical Review Letters, Reviews of Modern Physics a Physical Review A-E, včetně archivu.

Přístup do databáze:

- ◆ přímý přístup přes [Abecední seznam informačních zdrojů](#)
- ◆ vzdálený přístup je možný přes [Bránu EIZ](#)



Hlavní obory: lékařská fyzika, optika a optoelektronika, astronomie a astrofyzika, elektrotechnika a elektronika, energetika, materiálové vědy a inženýrství, nanotechnologie a nanovědy, strojírenství

Společnost APS podepsala smlouvu s CERN o zveřejnění článků s tematikou jaderné a subjaderné fyziky (HEP) v [SCOAP3](#) (Sponzorské konsorcium pro publikování v OA režimu ve fyzice částic) ve 3 hlavních časopisech: Physical Review Letters, Physical Review C a Physical Review D.

Díky tomu od 1. ledna 2018 **naši autoři** v těchto časopisech APS **nebudou platit autorské poplatky z Open Access publikování** (tzv. APC - Article Processing Charge).

[Návody, materiály, nástroje](#)

KNOVEL

Od ledna 2018 máme **přístup ke všem kolekcím** producenta Knovel Corporation.



Přístup do databáze:

- ◆ přímý přístup přes [Abecední seznam informačních zdrojů](#)
- ◆ vzdálený přístup je možný přes [Bránu EIZ](#)

Najdete zde informace např. z oblasti stavebnictví, konstrukcí, materiálů, strojírenství, automatizace, elektroinženýrství a průmyslu.

Databáze kromě textů nabízí i faktografické informace (rovnice, grafy, dynamické průběhy křivek, převodníky jednotek atd.) Můžete využít numerické vyhledávání a další nástroje pro práci s daty.

[Návody, materiály a nástroje](#)

SAE Digital Library Technical Papers



Stěžejní zdroj informací pro navrhování, výrobu, provoz a údržbu automobilů, letadel, vesmírných vozidel, nákladních automobilů, autobusů, vlaků, lodních plavidel apod.

Přístup do databáze:

- ◆ přímý přístup přes [Abecední seznam informačních zdrojů](#)

Na platformě SAE MOBILUS má ČVUT přístup k Technical Papers (1998 - Present) a Journal Articles (2008 - Present).

Technical Papers jsou recenzované dokumenty předních světových odborníků, kteří vytváří znalostní základnu otevřenou pro spolupráci světových vědeckých týmů, sdílení informací a výměnu názorů.

Journal Articles obsahují nejnovější poznatky z odvětví mobility podporující akademický výzkum a inženýrskou spolupráci při řešení klíčových témat.

[Návody, materiály a nástroje](#)



Umožňuje realizovat pokročilé analýzy publikačních výstupů a citačních ohlasů záznamů z WoS na úrovni jednotlivců, týmů, pracovišť, institucí a oborů.

Lze si zvolit z řady přednastavených parametrů a indikátorů a sledovat např.:

- vývoj publikování v prestižních časopisech (Top 1%, Top 10%, Q1)
- vývoj citovanosti v ročních nebo pětiletých obdobích
- míru spolupráce na národní i mezinárodní úrovni
- míru spolupráce s průmyslem
- citační ohlasy na tyto publikace



Z jakých dat lze analýzy vytvářet?

InCites využívá data WoS. Datasets pro analýzy lze vytvářet několika způsoby:

- V InCites je definovaný dataset Czech Technical University Prague. V rámci něj lze filtrovat podle celé organizační struktury ČVUT až na úroveň fakult a ústavů/kateder/laboratoří.
- Import výsledků z WoS - vyhledáváním ve WoS lze přesně vydefinovat soubor publikací pro analýzu.
- Importovat seznam konkrétních DOI nebo WoS ID publikací, které chcete zkoumat.

Přístup do databáze:

- ◆ přímý i vzdálený přístup přes [Abecední seznam informačních zdrojů](#)
- ◆ alternativně přes [WoS \(záložka InCites\)](#)

Přístup vždy po přihlášení. Pro první přístup je nutná registrace.

Více informací najdete na [stránkách Ústřední knihovny ČVUT](#).

[Mgr. Lenka Němečková, Ph.D.](#)

Citavi - více než citační manažer



Od ledna 2018 má Ústřední knihovna ČVUT přístup (roční trial) k citačnímu manažeru Citavi. Tento pomocník umí nejen získat a spravovat údaje o mnoha informačních pramenech (*Reference Editor*) a zbavit vás starostí z jejich ztráty, ale zároveň vám usnadní plánování (*Task Planner*) a organizaci (*Knowledge Organizer*) vaší odborné práce.

Pomůže vám při psaní odborných textů (doplňek *Word Add-In*), kdy je potřeba správně odkazovat a citovat použité prameny, aby si čtenáři mohli ověřit vaše tvrzení a viděli zdroje a metody, na kterých jsou založená.

Stojí za pozornost...

- možnost vytvoření vlastního katalogu zdrojů – obdoba metavyhledávače
- pracuje ve Word i v LaTeX
- organizér (*Task Planner*) umožňuje naplánovat jednotlivé fáze přípravy odborné práce u jednotlivých úkolů stanovit termín, míru jeho důležitosti a stav jeho plnění
- tzv. *Knowledge Organizer* slouží k vytvoření struktury práce: tu lze průběžně doplňovat a upravovat; k jednotlivým bodům osnovy se dají přiřazovat poznatky získané z uložených informací, např. obrázky, tabulky, grafy, vlastní komentáře apod.
- při psaní vlastní práce se „NA JEDNO KLIKUTÍ“ vloží všechny informace uložené v osnově projektu do vytvářeného dokumentu včetně odkazů spolu se seznamem použité literatury

Chcete vědět více?

- Navštivte stránky [citavi.com](#) a [stránky ÚK ČVUT](#)
- Krátké seznámení s přednostmi Citavi nabízí 4 min. video [Citavi in Nutshell](#)

[Přístup do Citavi](#)

[Mgr. Michaela Morysková](#)

Dotazy pište na: knihovna@cvut.cz

Sledujte nás na sociálních sítích:



ÚSTŘEDNÍ
KNIHOVNA
ČVUT V PRAZE