

CVTI SR
 CENTRUM VEDECKO-TECHNICKÝCH
 INFORMACIÍ SR
 SSTIC SLOVAK SCIENTIFIC AND TECHNICAL
 INFORMATION CENTRE

CENTRUM VEDECKO-TECHNICKÝCH INFORMÁCIÍ SR

O CVTI SR

CVTI SR je priamo riadená organizácia Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu SR.

Inštitúcia bola založená v roku 1938 ako Slovenská technická knižnica a vždy patrila k priekopníkom v zavádzaní nových knižničných a informačných služieb.

Plní funkciu národného informačného centra pre rezort školstva, pre vedu, techniku, inovácie a špecializovanej vedeckej knižnice Slovenskej republiky. Koordinuje činnosť a zabezpečuje prevádzku interdisciplinárnych výskumno-vývojových centier a národných infraštruktúr pre výskum, vývoj, inovácie a vzdelávanie. Je hosťujúcou organizáciou siete Národných kontaktných bodov pre HORIZONT 2020 a zabezpečuje prevádzku Styčnej kancelárie pre výskum a vývoj v Bruseli.

Poslaním CVTI SR je podporovať rozvoj vedy, techniky a vzdelávania, a to budovaním a prevádzkovaním informačných systémov pre výskum a vývoj; budovaním a spravovaním knižničných a informačných fondov a poskytovaním knižnično-informačných služieb pre širokú odbornú verejnosť; metodickou a analytickou činnosťou podporujúcou riadenie a hodnotenie v oblasti výskumu, vývoja a vysokých škôl; prípravou a realizáciou projektov podporujúcich výskum, vývoj a vzdelávanie; popularizáciou vedy a techniky v spoločnosti.

Úlohou organizácie je taktiež spracovávanie a poskytovanie komplexných informácií za oblasť školstva a vzdelávania (základné, stredné a vysoké školstvo) a jeho financovania, vyhodnocovanie dát o činnosti školských zariadení, organizácií z oblasti mládeže a športu a prevencie sociálno-patologických javov a informácií o inštitúciách pôsobiacich v oblasti ďalšieho vzdelávania a ich vzdelávacích programoch a aktivitách.

CVTI SR je depozitnou knižnicou OECD, EBOR a WIPO a plní funkciu strediska patentových informácií PATLIB.



SLOVAK SCIENTIFIC AND TECHNICAL INFORMATION CENTRE

ABOUT SSTIC

The SSTIC is the directly-managed organization (public body) of the Ministry of Education, Science, Research and Sport of the Slovak Republic. The institution was established in 1938 as the Slovak technical library and since its establishment has belonged to pioneers in new library and information services implementation.

The SSTIC is the national information centre for science, technology, innovation and education and specialized scientific library of the Slovak Republic. It coordinates activities and ensures the operation of interdisciplinary R&D centers and national infrastructures for research, development, innovation and education. Is the host institution of the National Contact Points for HORIZON 2020 and ensures operation of the Slovak Liaison Office for R&D in Brussels.

SSTIC's mission is to promote the development of science, technology and education in Slovakia by building and operation of information systems for R&D; library and information funds; by the provision of library and information services for wide expert public; by methodological and analytical activities supporting the management and evaluation of research, development and higher education; preparation and implementation of projects supporting research, development and education; by popularization of science and technology in society. The organization is also responsible for processing and provision of comprehensive information on behalf of the area of education (primary, secondary and higher education) and its financing, evaluation of activities of educational institutions, organizations working in the field of youth and sports, organizations dealing with the prevention of social-pathological phenomena and institutions active in the field of further training and their programs and activities.

The SSTIC also manages depository library for OECD (Organisation for Economic Co-operation and Development), EBRD (European Bank for Reconstruction and Development) and WIPO (World Intellectual Property Organization) and the Centre of Patent Information of the SR – PATLIB.

HLAVNÉ ÚLOHY A ČINNOSTI

NÁRODNÉ INFORMAČNÉ CENTRUM A ŠPECIALIZOVANÁ VEDECKÁ KNIŽNICA SR

- PRÍSTUP K ELEKTRONICKÝM INFORMAČNÝM ZDROJOM
- DEPOZITNÁ KNIŽNICA ORGANIZÁCIE PRE HOSPODÁRSKU SPOLUPRÁČU A ROZVOJ (OECD), EURÓPSKEJ BANKY PRE OBNOVU A ROZVOJ (EBOR) A SVETOVEJ ORGANIZÁCIE DUŠEVNÉHO VLASTNÍCTVA (WIPO)
- EURÓPSKE DOKUMENTAČNÉ CENTRUM
- KANCELÁRIA ÚRADU PRE PUBLIKÁCIE VYDAVATELSTVA EÚ
- NÁRODNÝ REFERENČNÝ BOD PRE OPEN ACCESS POLITIKU EURÓPSKEJ KOMISIE ZA SR
- ZBER, SPRACOVÁVANIE A POSKYTOVANIE INFORMÁCIÍ O STAVE A VÝVOJI Z OBLASTI REGIONÁLNEHO A VYSOKÉHO ŠKOLSTVA, MLÁDEŽE A ŠPORTU, PREVENČIE DROGOVEJ ZÁVISLOSTI A FINANCOVANIA REZORTU ŠKOLSTVA A POSKYTOVANIE INFORMÁCIÍ PRE MEDZINÁRODNÉ ZOSKUPENIA: OECD, EÚ, UNESCO, EUROSTAT
- ANALÝZY A PROGNÓZY VÝVOJA UKAZOVATEĽOV V ŠKOLSTVE
- PUBLIKOVANIE ŠTATISTICKEJ ROČENKY ŠKOLSTVA
- MÚZEÁ ŠKOLSTVA

PREVÁDZKA ŠPECIALÝNYCH PORTÁLOV A SYSTÉMOV V OBLASTI VÝSKUMU A VYSOKÉHO ŠKOLSTVA

- CENTRÁLNY INFORMAČNÝ PORTÁL PRE VÝSKUM, VÝVOJ A INOVÁCIE (www.vedatechnika.sk)
- SK CRIS – Current Research Information System
- CENTRÁLNY REGISTER EVIDENCIE PUBLIKAČNEJ ČINNOSTI (CREPČ) A CENTRÁLNY REGISTER EVIDENCIE UMELECKEJ ČINNOSTI (CREUČ)
- CENTRÁLNY REGISTER ZÁVEREČNÝCH A KVALIFIKAČNÝCH PRÁC (CRZP)
- SYSTÉM NA ODHAĽOVANIE PLAGIÁTOV (ANTIPLAGIÁTORSKÝ SYSTÉM)
- PORTÁL MATLAB
- VYBUDOVANIE A PREVÁDZKA DÁTOVÉHO CENTRA PRE VÝSKUM A VÝVOJ

PODPORA PROCESU TRANSFERU TECHNOLÓGIÍ A INOVÁCIÍ

- CENTRUM TRANSFERU TECHNOLÓGIÍ S CELOSLOVENSOU PÔSOBNOSŤOU
- STREDISKO PATENTOVÝCH INFORMÁCIÍ SR – PATLIB
- BUDOVANIE NÁRODNÉHO PODNIKATEĽSKÉHO CENTRA NA SLOVENSKU
- FABLAB – FABRICATION LABORATORY

PODPORA PROGRAMU HORIZONT 2020 V SR

- KANCELÁRIA NÁRODNÝCH KONTAKTNÝCH BODOV PRE HORIZONT 2020
- STYČNÁ KANCELÁRIA PRE VÝSKUM A VÝVOJ V BRUSELI (SLORD)

POPULARIZÁCIA VEDY A TECHNIKY

- NÁRODNÉ CENTRUM PRE POPULARIZÁCIU VEDY A TECHNIKY V SPOLOČNOSTI

IMPLEMENTÁCIA NÁRODNÝCH A MEDZINÁRODNÝCH PROJEKTOV NA PODPORU VÝSKUMU, VÝVOJA A VZDELÁVANIA

VYDÁVANÉ PERIODIKÁ

- ITLB – INFORMAČNÉ TECHNOLÓGIE A KNIŽNICE
- TTb – TRANSFER TECHNOLÓGIÍ BULLETIN
- QUARK – MAGAZÍN O VEDE A TECHNIKE
- ACADEMIA – ČASOPIS ZAOBERAJÚCI SA VYSOKOŠKOLSKÝM VZDELÁVANÍM A VEDOU
- PREVENČIA – ČASOPIS ZAMERANÝ NA PREVENČIU SOCIÁLNO-PATOLOGICKÝCH JAVOV V REZORTE ŠKOLSTVA
- MLÁDEŽ A SPOLOČNOSŤ – ČASOPIS ZAMERANÝ NA OTÁZKY ŠTÁTNEJ POLITIKY A VÝSKUMU V OBLASTI MLÁDEŽE

OUR ROLES AND ACTIVITIES

NATIONAL INFORMATION CENTRE AND SPECIALIZED SCIENTIFIC LIBRARY OF THE SR

- ACCESS TO ELECTRONIC INFORMATION RESOURCES
- DEPOSITORY LIBRARY FOR OECD (ORGANIZATION FOR ECONOMIC CO-OPERATION AND DEVELOPMENT), EBRD (EUROPEAN BANK FOR RECONSTRUCTION AND DEVELOPMENT) AND WIPO (WORLD INTELLECTUAL PROPERTY ORGANIZATION)
- EUROPEAN DOCUMENTATION CENTRE
- REPRESENTATION OF THE PUBLICATIONS OFFICE OF THE EUROPEAN UNION
- NATIONAL REFERENCE POINT FOR OPEN ACCESS POLICY OF THE EUROPEAN COMMISSION IN SLOVAKIA
- COLLECTION, PROCESSION AND PROVISION OF INFORMATION ON THE STATUS AND DEVELOPMENT IN AREAS OF REGIONAL AND HIGHER EDUCATION, YOUTH AND SPORTS, DRUG PREVENTION AND FINANCING OF EDUCATION AND PROVISION OF INFORMATION FOR INTERNATIONAL ENTITIES: OECD, EU, UNESCO, EUROSTAT
- ANALYSES & PROGNOSIS IN EDUCATION
- PUBLICATION OF THE STATISTICAL YEARBOOK OF EDUCATION
- MUSEUMS OF EDUCATION

OPERATION OF SPECIALIZED PORTALS AND SYSTEMS FOR RESEARCH AND HIGHER EDUCATION

- CENTRAL INFORMATION PORTAL FOR RESEARCH, DEVELOPMENT AND INNOVATION (WWW.VEDATECHNIKA.SK)
- SK CRIS – CURRENT RESEARCH INFORMATION SYSTEM
- CENTRAL REGISTRY OF PUBLICATION ACTIVITY AND CENTRAL REGISTRY OF ARTISTIC ACTIVITY
- CENTRAL REGISTRY OF THESES AND DISSERTATIONS
- SYSTEM FOR PLAGIARISM DETECTION (ANTIPLAGIARISM SYSTEM)
- MATLAB PORTAL
- OPERATION OF DATA CENTRE FOR R&D

PROMOTION OF TECHNOLOGY TRANSFER AND INNOVATION

- NATIONAL TECHNOLOGY TRANSFER CENTRE
- CENTRE OF PATENT INFORMATION OF THE SR – PATLIB
- BUILDING OF THE NATIONAL BUSINESS CENTRE IN SLOVAKIA
- FABLAB – FABRICATION LABORATORY

PROMOTION OF HORIZONT2020 IN SLOVAKIA

- OFFICE OF NATIONAL CONTACT POINTS FOR HORIZON 2020
- SLOVAK LIAISON OFFICE FOR R&D IN BRUSSELS

POPULARISATION OF SCIENCE AND TECHNOLOGY

- NATIONAL CENTRE FOR POPULARISATION OF SCIENCE AND TECHNOLOGY IN SOCIETY

IMPLEMENTATION OF NATIONAL AND INTERNATIONAL PROJECTS IN RESEARCH, DEVELOPMENT AND EDUCATION

OUR PUBLICATION ACTIVITY

- ITLB – INFORMATION TECHNOLOGY AND LIBRARIES
- TTb – TECHNOLOGY TRANSFER BULLETIN
- QUARK – MAGAZINE ON SCIENCE AND TECHNOLOGY
- ACADEMIA – MAGAZINE ON HIGHER EDUCATION AND SCIENCE
- PREVENČIA – MAGAZINE ON PREVENTION OF SOCIAL PATHOLOGICAL PHENOMENA IN EDUCATION
- MLÁDEŽ A SPOLOČNOSŤ – MAGAZINE FOCUSED ON ISSUES OF STATE POLICY AND RESEARCH IN THE FIELD OF YOUTH

NÁRODNÉ INFORMAČNÉ CENTRUM A ŠPECIALIZOVANÁ VEDECKÁ KNIŽNICA SR

Okrem tradičných knižničných služieb sa v súčasnosti CVTI SR orientuje na využívanie digitálneho obsahu pri poskytovaní moderných a komplexných knižnično-informačných služieb. Licencované elektronické informačné zdroje pre vedeckú komunitu môžu registrovaní používatelia využívať aj prostredníctvom vzdialeného prístupu 24 hodín denne 7 dní v týždni.

- Výpožičné služby, medzinárodné medziknižničné výpožičné služby
- Knižničný fond s viac ako 900 600 dokumentmi so zameraním na všetky oblasti techniky a vybrané oblasti prírodných a ekonomických vied
- Priestor na štúdiá v troch študovniach s ponukou vyše 1200 titulov tlačенých periodík, 14 000 kníh na prezenčné štúdiá, špeciálnym fondom noriem, patentov, firemnej literatúry a fondami depozitných knižníc OECD, EBOR, WIPO
- Informačné, konzultačné a rešeršné služby
- Informačné služby priemyselných a biznis informácií; prostredníctvom portálu Biznis navigátor prístup k informačným zdrojom a informáciám pre malé a stredné podnikanie dostupným na internete
- Európske dokumentačné centrum s ponukou publikácií a informačných zdrojov
- Vydávanie odborného knihovníckeho časopisu ITlib. Informačné technológie a knižnice určený pre odbornú knihovnícku verejnosť
- Ako akreditované rekvalifikačné pracovisko CVTI SR organizuje kurzy knihovníckeho odborného minima pre zamestnancov knižníc bez knihovníckeho vzdelania
- Digitalizačné pracovisko – slúži na digitalizáciu širokého spektra dokumentov pre vedeckú komunitu



NATIONAL INFORMATION CENTRE AND SPECIALIZED SCIENTIFIC LIBRARY OF THE SLOVAK REPUBLIC

Besides classical library services, the SSTIC has been recently oriented towards working with digital content and provision of modern and complex information services. Currently, access to specialised licensed electronic information resources via remote access is being provided to registered users and scientific community. The online service is available 24 hours, 7 days a week.

We offer:

- Lending services, international and interlibrary lending services
- Library fond with more than 900 600 documents focused on all areas of technical sciences and selected areas of natural and economic sciences
- Study rooms with more than 1200 print periodical titles, 14 000 books for present study, special fund of norms, patents, business literature, depository funds of OECD, EBRD, WIPO
- Information, consultancy and recherche services
- Information services in the field of industrial and business information – selection and access to information resources for purposes of SMEs via Business Navigator portal
- European Documentation Centre offering various publications and information resources
- Publishing of professional library journal ITlib. Information Technologies and libraries
- Organisation of training courses for library staff with no library science education; courses are accredited by the Ministry of Education, Science, Research and Sport of the SR
- Office for digitizing – offers digitizing services of wide range of documents to scientific community



PRÍSTUP K ELEKTRONICKÝM INFORMAČNÝM ZDROJOM

Významnou činnosťou CVTI SR je zabezpečovanie prístupu k elektronickým informačným zdrojom (EIZ). V rámci realizácie národných projektov NISPEZ / NISPEZ II v rokoch 2009-2015 bolo odbornou verejnosťou sprístupnených 16 databázových kolekcii odbornej a vedeckej zahraničnej literatúry, ktoré sa sprístupňujú prostredníctvom širokej siete akademických a vedeckých knižníc v SR, reflektujú aktuálnu situáciu v oblasti otvoreného prístupu k informáciám (Open Access) vo svete.

scientia.sk

Vyhľadávací portál zabezpečujúci efektívny prístup k najvýznamnejším svetovým elektronickým informačným zdrojom pre vedu a výskum (scientia.cvtisr.sk), ktorý ponúka:

- Prehľadávanie vo viac ako 100 zdrojoch a databázach zadaním jedného dotazu
- Jednotné zobrazenie výsledkov prehľadávania
- Prepojenie na plné texty článkov
- Odporúčania k vyhľadávanému článku na podobné dokumenty (bX odporúčacia služba), o ktoré prejavili záujem iní používatelia
- Ďalšie doplnkové služby (personalizácia vybraných funkcií, zasielanie avíz o výsledkoch a pod.)

SCIDAP

Centrálna databáza slovenských elektronických informačných zdrojov pre výskum a vývoj, ktorá ponúka:

- Jednotné miesto pre vyhľadávanie informácií o slovenských EIZ pre VaV a prístup k plným textom dokumentov (v prípade, že to povolia licenčné podmienky)
- Systematické spracovanie a ukladanie elektronických a zdigitalizovaných dokumentov z oblasti vedy, výskumu a vývoja na bezpečné úložisko
- Pre potreby efektívneho vyhľadávania prepojenie súvisiacich informácií z portálov pre VaV v SR a knižničného katalógu
- Základné informácie o autoroch, inštitúciách a akciách súvisiacich s EIZ spracovanými v databáze

ACCESS TO ELECTRONIC INFORMATION RESOURCES

An important activity of the SSTIC is provision of access to electronic information resources (e-resources). Within implementation of national projects NISPEZ / NISPEZ II in 2009-2015 have been accessed 16 professional public database collections of technical and scientific foreign literature, available through an extensive network of academic and research libraries in Slovakia, reflecting the current situation of the Open Access Policy in the world.

scientia.sk

Search portal providing efficient access to the world's largest electronic information resources for science and research (scientia.cvtisr.sk). It offers:

- Search for over 100 resources and databases by issuing single query
- Unified display of searching results
- Link to full text articles
- Reference service enabling searching for similar articles searched by other users (bX reference service)
- Other additional services (personalization of selected functions, searching results notice sending, etc.)

SCIDAP

Central database of Slovak electronic information resources for R&D which offers:

- Single point for finding information about Slovak e-resources for R&D and access to full text documents (if allowed by the license terms)
- Systematic processing and secure storage of electronic and digitized documents from the field of science, research and development
- For purposes of efficient search - interconnection of relevant Slovak R&D information portals and library catalog
- Basic information about authors, institutions and events related to e-resources processed in the database



CURRENT CONTENTS CONNECT® ESSENTIAL SCIENCE INDICATORS®



BIOSIS CITATION INDEX

WEB OF SCIENCE®



INFORMÁCIE Z OBLASTI ŠKOLSTVA A VZDELÁVANIA

Spracovávanie a poskytovanie komplexných informácií za oblasť školstva a vzdelávania (základné, stredné a vysoké školstvo) a jeho financovania, vyhodnocovanie dát o činnosti školských zariadení, organizácií z oblasti mládeže a športu a prevencie sociálno-patologických javov a informácií o inštitúciách pôsobiacich v oblasti ďalšieho vzdelávania a ich vzdelávacích programoch a aktivitách.

Regionálne školstvo

- Register škôl a školských zariadení obsahujúci údaje o materských školách, základných a stredných školách, špeciálnych školách a školských zariadeniach a register zriaďovateľov škôl
- Register stredísk a pracovísk praktického vyučovania
- Prognózovanie ukazovateľov vývoja v školstve
- Analýzy nezamestnanosti absolventov stredných škôl
- Uplatnenie absolventov stredných škôl v praxi
- Stredoškolské štipendiá
- Rozvoj informatizácie regionálneho školstva (www.rirs.iedu.sk)

Projekt „Moderné vzdelávanie – digitálne vzdelávanie pre všeobecno-vzdelávacie predmety“ (www.digitalnevezdelavanie.sk)

- Uskutočňovanie obsahovej prestavby vzdelávania na ZŠ a SŠ s využitím inovatívnych foriem a metód výučby.
- Zavádzanie digitálnej techniky do vzdelávania

Vysoké školstvo

- Register vysokých škôl, fakúlt a pracovísk VŠ
- Zoznam študijných odborov a programov vysokých škôl
- Prijímacie konanie na vysokých školách
- Vývoj ukazovateľov vysokého školstva
- Evidencia študentov vysokých škôl
- Sociálne a ekonomické podmienky študentov VŠ
- ACADEMIA – časopis zaoberajúci sa vysokoškolským vzdelávaním a vedou

Projekt „Vysoké školy ako motory rozvoja vedomostnej spoločnosti“ (www.vysokoskolacidopraxe.sk)

- Prispôbenie vysokoškolského vzdelávania reálnym potrebám trhu práce
- Rozvoj inovatívnych foriem vzdelávania, racionalizácia a skvalitnenie študijných programov vysokých škôl vrátane podpory kariérneho poradenstva

- Podpora aktívnej spolupráce vysokých škôl a výskumného sektora pri tvorbe nových študijných odborov a programov a pri procese výučby

Mládež a šport – spracovanie informácií o subjektoch, činnostiach, programoch, službách poskytovaných mládeži pre jej ochranu a podporu, zlepšenie jej životných podmienok a osobnostný rozvoj. Spracovanie informácií o subjektoch pôsobiacich v oblasti telesnej kultúry a o činnostiach a aktivitách v tejto oblasti.

- Výskumy mládeže a prevencia drogových závislostí
- Register Centier pedagogicko-psychologického poradenstva a prevencie
- PREVENCIA – časopis zameraný na prevenciu sociálno-patologických javov v rezorte školstva
- MLÁDEŽ A SPOLOČNOSŤ – časopis zameraný na otázky štátnej politiky a výskumu v oblasti mládeže

Ekonomika a financovanie školstva

- Informácie o financovaní vzdelávania, monitoring a spracovanie informácií za oblasť financovania školstva

Ďalšie vzdelávanie

- Register inštitúcií poskytujúcich ďalšie vzdelávanie v SR

Múzeá školstva

Múzeum školstva a pedagogiky v Bratislave (www.msap.sk)

Jeho poslaním je zhromažďovať, spracovávať a ochraňovať, vedecky zhodnocovať a prezentovať hmotné dokumenty z dejín školstva a pedagogiky na Slovensku ako národné kultúrne dedičstvo.

Múzeum špeciálneho školstva v Levoči (www.msslevoca.sk)

Jeho poslaním je zdokumentovať rozvoj špeciálneho školstva a špeciálnych zariadení Slovenskej republiky s cieľom poukazovať na základné problémy zdravotne postihutej mládeže a občanov, na ich výchovu a vzdelávanie, celkové postavenie a primeranú integráciu v spoločnosti.

INFORMATION FROM THE FIELD OF EDUCATION AND EDUCATIONAL SYSTEM

The SSTIC is responsible for processing and provision of comprehensive information on behalf of the area of education (primary, secondary and higher education) and its financing, evaluation of activities of educational institutions, organizations working in the field of youth and sports, organizations dealing with the prevention of social-pathological phenomena and institutions active in the field of further training and their programs and activities.

Regional education

- Register of schools and school facilities, including data on kindergartens, primary and secondary schools, special schools, school facilities and schools' founders register
- Register of centers for practical training
- Forecasting of indicators development in education
- Analyses of university graduates unemployment
- Application of university graduates in practice
- Secondary school Scholarships
- Development of regional education informatization (www.rirs.iedu.sk)

Project „Modern education – digital education for subjects in general education“ (www.digitalnevezdelavanie.sk)

- Content conversion of education at primary and secondary schools using innovative teaching forms and methods
- Introduction of digital technology in education

University education

- Register of universities, faculties and university departments
- List of study fields and programs of university education
- University admission procedure
- Analyses of university indicators development
- Evidence of university students
- Social and economic conditions of university students
- ACADEMIA – magazine informing about higher education and science

Project“ Higher education institutions – driving force of a knowledge-based conscious society“ (www.vysokoskolacidopraxe.sk)

- Adjustment of higher education to real needs of the labor market
- Development of innovative forms of education, rationalization and improvement of university study programs including the

support for career guidance

- Encouragement of active cooperation between universities and R&D sector in introduction of new study fields and programs and in educational process

Youth and Sport – processing of information on subjects, activities, programs, services provided to young people for their protection and support, improving the living conditions and personal development. Processing of information on entities active in the field of physical culture and activities in this area.

- Research in this field and prevention of drug addiction
- Register of Centers of pedagogical and psychological counseling and prevention
- PREVENCIA – magazine for the prevention of socio-pathological phenomena in the education sector
- MLÁDEŽ A SPOLOČNOSŤ (Youth and Society) – magazine focused on issues of state policy and research in the field of youth

Economics and Financing of Education

- Information on financing of education, monitoring and processing of information in the area of educational funding

Further education

- Registry of institutions providing further education in Slovakia

Museums of Education

Museum of Education and Pedagogy in Bratislava (www.msap.sk)
Its mission is to collect, process and preserve, scientifically evaluate and present material documents related to the history of education and teaching in Slovakia as national cultural heritage.

Múzeum špeciálneho školstva v Levoči (www.msslevoca.sk)

Museum of Special Education in Levoča (www.mslevoca.sk)
Its mission is to document the development of special education and special institutions in the Slovak Republic with aim to illustrate basic problems of disabled people, their education and training, their overall status and adequate integration in society.

PREVÁDZKA ŠPECIÁLNYCH PORTÁLOV A SYSTÉMOV V OBLASTI VÝSKUMU A VYSOKÉHO ŠKOLSTVA

CENTRÁLNY INFORMAČNÝ PORTÁL PRE VÝSKUM, VÝVOJ A INOVÁCIE

CVTI SR z poverenia MŠVVVŠ spravuje a prevádzkuje CENTRÁLNY INFORMAČNÝ PORTÁL PRE VÝSKUM, VÝVOJ A INOVÁCIE (CIP VVI), ktorý je jedným z hlavných nástrojov informácií pre riadenie a kontrolu stavu vedeckej a technickej politiky SR.

Portál poskytuje informácie súvisiace so štátnou podporou vedy a financovania, relevantné oficiálne dokumenty, vybrané štatistické údaje, implementácie európskych nariadení, medzinárodnú vedeckú spoluprácu, výsledky výskumu a vývoja, výzvy na výskumné projekty.

SK CRIS – SLOVAK CURRENT RESEARCH INFORMATION SYSTEM

SK CRIS je informačný systém o vede, výskume a inováciách, obsahujúci databázu údajov o projektoch financovaných z verejných zdrojov, o ich výsledkoch, ako aj register VaV organizácií a personálnu databázu výskumníkov. Systém rešpektuje medzinárodné štandardy pre informačné systémy o vede a výskume, odporúčané Európskou komisiou. Do prevádzky bol uvedený v roku 2013.

Databáza SK CRIS obsahuje nasledovné, navzájom prepojené časti:

- Register organizácií tvorený na základe údajov zozbieraných v rámci štatistických zisťovaní
- Register výskumníkov tvorený na základe databázy expertov MŠVVVŠ SR a z verejne dostupných údajov, predovšetkým z registra zamestnancov VŠ a registra zamestnancov SAV
- Register projektov tvorený predovšetkým z údajov slovenských grantových agentúr a údajov vložených riešiteľmi projektov
- Výsledky výskumu vychádzajú z podkladov ostatných registrov alebo sú získané integráciou údajov Centrálného registra publikačnej činnosti

www.vedatechnika.sk

www.skcris.sk

OPERATION OF SPECIALIZED PORTALS AND SYSTEMS FOR RESEARCH AND HIGHER EDUCATION

CENTRAL INFORMATION PORTAL FOR R&D&I

The SSTIC has been authorised by the Ministry of Education, Science, Research and Sport of the SR to administrate, manage and operate the Central information portal for Research, Development and Innovation (CIP RDI), which is one of the main information, managerial and supervisory tools of the state scientific and technical policy.

The portal provides information related to the state support of science and its financing, relevant official documents, selected statistical data, implementation of European regulations, international science cooperation, R&D results and public calls for research project.

SK CRIS – SLOVAK CURRENT RESEARCH INFORMATION SYSTEM

The SK CRIS means information system containing database of projects financed from public funds, results of research projects, R&D institutions and personal database of researchers in Slovakia. The system respects international standards for information systems on science and research, recommended by the European Commission. The system was launched in 2013.

SK CRIS database contains the following, interconnected parts:

- Registry of organizations formed on the basis of data collected within statistical surveys
- Registry of researchers based on the database of experts of the Ministry of Education, Science, Research and Sport of the SR, also on the basis of publicly available data, particularly from the university staff registry and staff registry of the Slovak Academy of Sciences
- Registry of project consists primarily data of all Slovak R&D grant agencies and data entered by the project staff
- Research results are based on data of other registers or are obtained by integration of data from the Central Registry of Publication Activity

CENTRÁLNY REGISTER EVIDENCIE PUBLIKAČNEJ ČINNOSTI (CREPČ) A CENTRÁLNY REGISTER EVIDENCIE UMELECKEJ ČINNOSTI (CREUČ)

Hlavným cieľom registrov je komplexná evidencia publikačnej a umeleckej činnosti a ohlasov vysokých škôl v SR v automatizovanej podobe.

Registre sa využívajú pre potreby hodnotenia, jednotnej prezentácie, porovnania a získavania objektívnych podkladov pre mapovanie vedecko-výskumnej a odbornej aktivity vysokých škôl. CREPČ a CREUČ predstavujú bibliografickú databázu, ktorá od r. 2007 obsahuje 387 000 záznamov publikačnej činnosti a 24 000 záznamov umeleckej činnosti pracovníkov vysokých škôl. Každoročne pribúda cca 56 000 záznamov publikačnej činnosti a 4 000 záznamov o umeleckej činnosti.

Do registrov v súčasnosti prispieva 33 vysokých škôl. Spracované a verifikované údaje o výstupoch publikačnej a umeleckej činnosti slúžia ako podklad pre každoročný výpočet štátnej dotácie verejným vysokým školám.

CENTRÁLNY REGISTER ZÁVEREČNÝCH A KVALIFIKAČNÝCH PRÁC – CRZP A SYSTÉM NA ODHALOVANIE PLAGIÁTOV

Cieľom registra je zabezpečiť zber a archiváciu záverečných (bakalárske, diplomové, dizertačné) a kvalifikačných prác (rigorózne, habilitačné) z vysokých škôl na Slovensku.

CRZP spoločne s vybranými internetovými zdrojmi tvorí porovnávací korpus pre Systém na odhaľovanie plagiátov, tzv. antiplagiátorský systém (APS). V súčasnosti posielajú do registra svoje záverečné a kvalifikačné práce 33 vysokých škôl.

V roku 2013 získalo CVTI SR za riešenie problematiky uchovávaní a kontroly originality záverečných a kvalifikačných prác ocenenie v rámci súťaže vyhlásenej Európskou komisiou „Európska cena za inováciu vo verejnej správe“ v rámci kategórie „Iniciatívy pre vzdelávanie a výskum“.

CENTRAL REGISTRY OF PUBLICATION ACTIVITY AND CENTRAL REGISTRY OF ARTISTIC ACTIVITY

Main aim of both registers is a complex evidence of publication and artistic activities and citations between publications of Slovak universities in automatized form.

Registers are used for the needs of assessment, uniform presentation, comparison and obtaining objective basis for mapping scientific, research and educational activities of universities. Registers represent bibliographic database which since 2007 has 387 000 publication records and 24 000 records of artistic activity of higher education institutions staff. Yearly are stated amounts increased of about 56 000 records of publication and 4 000 records of artistic activity. 33 universities currently contribute to registers.

The data from registers serves for yearly calculating and allocating funds for public universities.

CENTRAL REGISTRY OF THESES AND DISSERTATIONS AND SYSTEM FOR PLAGIARISM DETECTION (ANTIPLAGIARISM SYSTEM)

Primary goal of the registry is to manage collection and archiving of final examination works and second doctorate works (theses, dissertation and qualification works) from universities and colleges in Slovakia.

The registry, together with selected internet resources, serve as a comparative corpus for the System for plagiarism detection, called also the Antiplagiarism system. Currently, 33 universities contribute to the registry.

In 2013 the SSTIC won a prize for solving the issue of preservation and originality check of theses and dissertations within a competition organised by the European Commission "European Prize for Innovation in Public Administration" in the category "Initiatives for Education and Research".

www.crep.sk

www.crzp.sk

PODPORA PROCESU TRANSFERU TECHNOLÓGIÍ A INOVÁCIÍ

CENTRUM TRANSFERU TECHNOLOGIÍ CVTI SR

POSLANIE:

- Budovanie a prevádzkovanie národného systému podpory transferu technológií, vrátane podpory zakladania a rozvoja lokálnych stredísk TT
- Poskytovanie informačnej a odbornej podpory výskumným a vývojovým organizáciám v procese TT od ochrany duševného vlastníctva až po komercializáciu výsledkov výskumu
- Zodpovednosť za správu a prevádzku Národného portálu pre transfer technológií

AKTIVITY A SLUŽBY:

- Zvyšovanie povedomia o duševnom vlastníctve a transfere technológií
- Propagácia slovenských výskumných a vývojových organizácií, ich zamerania a výsledkov
- Podpora vedeckej komunity v procese ochrany duševného vlastníctva a transferu technológií
- Propagácia výsledkov vedy a výskumu a vyhľadávanie partnerov pre komercializáciu výsledkov vedecko-výskumných činností
- Podpora a poradenstvo pri vyjednávaní a uzatváraní licenčných zmlúv
- Vybudovanie a prevádzka integrovaného systému podporných služieb v oblasti IKT infraštruktúry pre činnosti VaV a proces TT
- Získanie a sprístupnenie špecializovaných elektronických informačných zdrojov a literatúry
- Organizácia konferencií, seminárov a workshopov



NITT SK

PROMOTION OF TECHNOLOGY TRANSFER AND INNOVATION

TECHNOLOGY TRANSFER CENTRE OF THE SSTIC

MISSION:

- Building and operation of the National system of technology transfer support including supporting the establishment and development of local TT offices
- Providing information and professional support to R&D institutions in technology transfer processes starting with the IP protection and ending with its commercialisation
- Responsibility for administration and operation of the National portal for technology transfer

ACTIVITIES AND SERVICES

- Raising of awareness on intellectual property and technology transfer
- Promotion of Slovak R&D institutions and their achievements
- Support for scientific community in IPR and TT processes
- Promotion of R&D outputs and results and searching for partners for R&D achievements commercialisation
- Support in negotiating and concluding of licensing agreements
- Provision of ITC services for R&D and technology transfer
- Access to specialized electronic information resources and literature
- Organisation of conferences, seminars, workshops



NÁRODNÝ PORTÁL PRE TRANSFER TECHNOLOGIÍ

Národný portál pre transfer technológií (NPTT) je určený vedecko-výskumným pracoviskám, študentom, firmám, centráram transferu technológií, ale i ďalším, ktorí sa zaoberajú problematikou prenosu výsledkov vedecko-výskumnej činnosti do praxe.

K dispozícii sú informačné zdroje, ako napríklad zoznamy databáz predmetov priemyselného vlastníctva, databázy expertov, vzorové materiály vo forme zmlúv, dohôd, smerníc či metodických materiálov, rešeršné služby a expertné podporné služby využiteľné v reálnych krokoch ochrany a komercializácie duševného vlastníctva, informácie o aktuálnych odborných podujatiach.

NPTT poskytuje:

- Služby v procese transferu technológií
- Metodické materiály
- Databázy technologických ponúk a dopytov, patentové databázy, databázy firiem, výrobkov a služieb
- Odbornú literatúru
- Profily vedeckovýskumných inštitúcií
- Vzorové materiály (dohody, zmluvy, interné smernice)

STREDISKO PATENTOVÝCH INFORMÁCIÍ PATLIB

Stredisko patentových informácií PATLIB v CVTI SR je kontaktným miestom Úradu priemyselného vlastníctva SR. Jeho hlavným poslaním je poskytovať výskumným pracovníkom a verejnosti základné informácie o možnostiach priemyselno-právnej ochrany technických riešení, vynálezov, označení tovarov a dizajnov v SR a v zahraničí.

SLUŽBY STREDISKA PATLIB:

- Sofistikované vyhľadávacie služby, vrátane informatívnych správ (interpretácia výsledkov) pre menej skúsených používateľov
- Štatistické analýzy v oblasti patentov (trendy, konkurencia, trhy)
- Monitorovanie patentov: sledovanie technológií, sledovanie konkurencie
- Ohodnocovanie komerčného potenciálu vynálezov
- Služby v oblasti komercializácie technológií
- Pomoc pri formovaní stratégie v oblasti duševného vlastníctva
- Tréningové a školiace služby



NATIONAL PORTAL FOR TECHNOLOGY TRANSFER (NPTT)

The portal is intended for R&D institutions, students, companies, technology transfer offices and other experts and public dealing with TT issues. The NPTT provides numerous information resources as list of IP databases; expert databases; sample materials like contracts, agreements, guidelines or methodological materials; recherche services and professional support services useful in practice in protection and commercialization of intellectual property; information on current professional events.

NPTT SERVICES:

- Services in the TT process
- Methodological materials
- Databases (technology offers and requests, companies, patents and other subjects of industrial property)
- Specialized literature
- Profiles of R&D institutions
- Sample materials (agreements, contracts, internal guidelines and regulations)

CENTRE OF PATENT INFORMATION OF THE SR – PATLIB

The PATLIB centre at the SSTIC is the contact point of the Industrial Property Office of the SR and its main mission is to provide researchers and public with basic information about possibilities of industrial and legal protection of technological solutions, inventions, trademarks and designs in Slovakia and abroad.

SERVICES PROVIDED BY THE PATLIB CENTRE

- Sophisticated retrieval services, including information reports for less experienced users
- Statistical analyses in the area of patents (latest trends, competition, markets)
- Patent monitoring : monitoring of technologies, monitoring of competitors
- Evaluation of commercial potential of inventions
- Services in the area of technologies' commercialization
- Assistance in formulating intellectual property strategies
- Training and educational services

www.nptt.sk

patlib.cvtisr.sk

BUDOVANIE NÁRODNÉHO PODNIKATELSKÉHO CENTRA NA SLOVENSKU

Národné podnikateľské centrum (NPC) má predstavovať one-stop-shop poskytujúci široké portfólio služieb pre začínajúcich i existujúcich podnikateľov, ktorí uvažujú o komercializácii svojich inovatívnych nápadov, ale aj pre verejnosť zaujímavú sa o svet podnikania.

NPC vzniká v rámci projektu Podpora zriadenia a rozvoja Národného podnikateľského centra na Slovensku – I. etapa v spolupráci Centra vedecko-technických informácií (CVTI SR) a Slovak Business Agency (SBA).

Úlohou centra je podchytať a rozvíjať potenciál budúcich a začínajúcich podnikateľov v štádiu seed a start-up, prostredníctvom akceleračného, stážového, inkubačného a rastového programu; budovať odborné a špecializované kapacity pre poskytovanie širokého portfólia kvalitných podporných služieb pre potenciálne, začínajúce a existujúce malé a stredné podniky (MSP) z rôznych odvetví hospodárstva, najmä inovatívnych podnikov.

NPC prispieva k podpore inovácií MSP prostredníctvom:

- Špecializovaného a odborného poradenstva
- Transferu technológií a ochrany duševného vlastníctva
- Elektronickým systémom evaluácie potenciálu podnikateľského prostredia
- Tvorivých dielní FabLab a Creative Point

BUILDING OF THE NATIONAL BUSINESS CENTRE IN SLOVAKIA

The National Business Centre shall represent a "one-stop-shop" providing a wide range of services for start-ups and existing SMEs which consider commercialization of their innovative ideas but also for wide public interested in business sphere.

The Centre's establishment is covered by the national project "Support the establishment and development of National business center in Slovakia – I. Stage" in cooperation of the SSTIC and the Slovak Business Agency.

The Centre shall underpin and develop potential of SMEs in the seed stage and start-up stage through acceleration, internship, incubation and growth program; build expertise and specialized capacity to provide a broad portfolio of high-quality support services to start-ups and existing SMEs working in various sectors of the economy, especially innovative businesses.

The Centre shall contribute to the promotion of innovative SMEs by:

- Specialized and expert counseling
- Technology transfer and intellectual property protection
- Electronic system for the evaluation of the business environment potential
- FabLab and Creative Point



TVORIVÁ DIELŇA FabLab

FabLab predstavuje otvorenú platformu a miesto pre kreatívnu tvorbu pre dizajnérov, vývojárov, umelcov, študentov a širokú verejnosť pre realizáciu kreatívnych a vedecko-výskumných nápadov. Ponúka priestor pre zoznámenie sa s prácou a technológiami digitálnej výroby 21. storočia. FabLab sídli v priestoroch Fakulty informatiky a informačných technológií STU v Bratislave.



FabLab – FABRICATION (FABULOUS) LABORATORY

FabLab is an open platform and place for creative activities for designers, developers, artists, students and wide public and provides implementation of creative and scientific research ideas. It offers space for familiarization with the work and digital production technologies of the 21st century. FabLab is located at the Faculty of Informatics and Information Technology of the Slovak University of Technology in Bratislava.

PODPORA PROGRAMU HORIZONT 2020 V SR

KANCELÁRIA NÁRODNÝCH KONTAKTNÝCH BODOV PRE HORIZONT 2020

Úlohou Kancelárie NCP je aktívne pomáhať prenášať informácie o programe Horizont 2020 do všetkých segmentov výskumnej a inovačnej komunity, ako aj ponúkať podporu žiadateľom a riešiteľom projektov Horizontu 2020 od štádia ich prípravy, cez realizáciu až po ich ukončenie.

INFORMAČNÉ AKTIVITY

- Národný webový portál Horizontu 2020
- Informačné dni, semináre, matchmakingy, workshopy
- Zvyšovanie povedomia o Horizonte 2020 pomocou siete zaškolených kontaktných pracovníkov na univerzitách a výskumných pracoviskách
- Vydávanie brožúrok a letákov, distribúcia informačných materiálov Európskej komisie o programe

PODPORA ŽIADATEĽOM

- Poradenstvo pri hľadaní vhodnej výzvy a partnerov do projektov
- Poradenstvo pri príprave, podávaní, riešení a ukončovaní projektov
- Konzultácie a sprostredkovanie konkrétnych informácií od administrátorov v Európskej komisii
- Organizovanie školení a tréningových aktivít

Kancelária NCP sídli v Bratislave na Lamačskej ceste 8/A v budove CVTI SR na 3 poschodí. V prípade konzultácií odporúčame objednať sa emailom.

Na základe požiadaviek pripravíme konzultácie alebo informačné akcie aj na pôde Vašej organizácie.

Kontakt: h2020@cvtisr.sk
Telefón: +421 2 69253 164

PROMOTION OF HORIZON 2020 IN SLOVAKIA

SLOVAK NCP OFFICE FOR HORIZON 2020

Mission of the office is to transfer HORIZON 2020 information to all segments of the Slovak research and innovation community and to support H2020 applicants and project participants throughout all stages of their projects – project preparation, implementation and closing-up.

INFORMING

- National Horizon 2020 web-portal
- Information days, seminars, matchmaking events, workshops
- Horizon 2020 awareness raising via a network of trained contact persons in academia and research institutions
- Brochures and leaflets editing
- Distribution of EC information materials on the programme

GUIDANCE AND SUPPORT

- Guidance on choosing an appropriate call and on partner search
- Guidance on preparation, submission, implementation and closing-up of projects
- Consulting and transfer of focused information from the EC administrators
- Organizing courses and training sessions

The seat of the Slovak NCP Office is Bratislava, Slovak Republic, Lamačská cesta 8/A (3rd floor). We are able to provide tailor-made consultation or events at your institution upon your demand.

Contact: h2020@cvtisr.sk
Phone: +421 2 69253 164



MINISTERSTVO ŠKOLSTVA,
VEDY, VÝSKUMU A ŠPORTU
SLOVENSKEJ REPUBLIKY



STYČNÁ KANCELÁRIA SR PRE VÝSKUM A VÝVOJ V BRUSELI

Styčná kancelária SR pre výskum a vývoj v Bruseli bola zriadená Ministerstvom školstva, vedy, výskumu a športu SR a Centrom vedecko-technologických informácií SR. Kancelária sa zameriava na sledovanie európskych politík a nástrojov na podporu výskumu a vývoja s dôrazom na nový rámcový program pre výskum a inovácie – Horizont 2020.

SLUŽBY:

Informovanie

- Poskytovanie cielených a aktuálnych informácií o výzvach a možnostiach financovania výskumu a vývoja z európskych zdrojov, najmä Horizontu 2020, slovenskej výskumnej komunity
- Monitoring a vyhodnocovanie vývoja politiky EÚ v oblasti výskumu a vývoja
- Poskytovanie informácií o slovenskom výskume a inováciách

Podpora pri príprave výskumných a inovačných projektov

- Poskytovanie odborných konzultácií k projektom EÚ
- Poradenstvo pri vyhľadávaní partnerov a zapájaní sa do európskych sietí
- Poskytovanie logistickej podpory pre stretnutia slovenských výskumníkov s ich partnermi v Bruseli
- Odporúčanie úspešných príkladov a osvedčených praktík v EÚ ako inšpiráciu a motiváciu pre ďalšie postupy
- Účasť na podujatiach, aktivitách a rokovaníach v Bruseli a poskytovanie informácií slovenským výskumníkom a stakeholderom
- Sprostredkovanie kontaktov a stretnutí v európskych inštitúciách a v organizáciách pôsobiach v Bruseli

Propagácia slovenského výskumu a vývoja

- Propagácia slovenského výskumu, jeho výsledkov a potenciálu v Bruseli
- Organizácia informačných dní, workshopov, seminárov a konferencií s cieľom zlepšiť informovanosť o slovenskom výskume a inováciách v Bruseli

SLOVAK LIAISON OFFICE FOR R&D IN BRUSSELS (SLORD)

The SLORD was established by the Ministry of Education, Science, Research and Sport of the SR and by the Slovak Scientific and Technical Information Centre. The office is focusing on the monitoring of European policies and instruments to support R&D with emphasis on the new programme for research and innovation – HORIZON 2020.

SERVICES:

Informing

- Providing targeted and timely information on the challenges and opportunities of research and development funding from the European sources, in particular Horizon 2020, to the Slovak research community
- Monitoring and evaluating the development of EU policy on research and development
- Providing information on the Slovak research and innovation

Supporting the preparation of research projects

- Providing expert consultations on EU projects
- Advising on partner search and participation in European networks
- Providing logistical support (facilities) for meetings of Slovak researchers with their counterparts in Brussels
- Recommendation of success stories and best practices in the EU as inspiration and motivation for other processes
- Participation in events, activities and negotiations in Brussels and providing information to the Slovak researchers and stakeholders
- Mediation of contacts and meetings in the European institutions and organizations in Brussels

Promotion of Slovak Research and Development

- Promotion of Slovak research, its results and potential in Brussels
- Organization of information days, workshops, seminars and conferences with aim to raise awareness of the Slovak Research in Brussels



POPULARIZÁCIA VEDY A TECHNIKY

NÁRODNÉ CENTRUM PRE POPULARIZÁCIU VEDY A TECHNIKY V SPOLOČNOSTI (NCP VAT)

NCP VaT plní úlohy celospoločenského charakteru v oblasti popularizácie vedy a techniky súvisiace s implementáciou Stratégie popularizácie vedy a techniky v spoločnosti. Národné centrum je spoluorganizátorom Európskej noci výskumníkov na Slovensku, ako aj ďalších zaujímavých podujatí.

POSLANIE:

- Rozširovať povedomie o vede a technike a výsledkoch výskumu predovšetkým so zameraním na mladú generáciu
- Propagovať činnosti vedcov a možnosti štúdia na vysokých školách a univerzitách s technickým a prírodovedným zameraním
- Organizovať podujatia a diskusné fóra s vedcami zamerané na popularizáciu vedy a techniky v spoločnosti
- Sprístupňovať informácie o vede a technike prostredníctvom viacerých portálov, webových stránok a sociálnych sietí
- Oceňovanie osobností a organizácií vedy a techniky, napríklad prostredníctvom súťaže Vedec roka SR
- Zabezpečenie expozícií zameraných na vedné disciplíny technického, prírodovedného, ale aj spoločenského a humanitného charakteru
- Vydávanie elektronických novín – Vedecký kaleidoskop (www.vedeckykaleidoskop.cvtisr.sk)
- Spolupráca s médiami pri propagácii vedy a techniky prostredníctvom masovokomunikačných prostriedkov

POPULARISATION OF SCIENCE AND TECHNOLOGY

THE NATIONAL CENTRE FOR THE POPULARISATION OF SCIENCE AND TECHNOLOGY IN SOCIETY

The National Centre performs tasks of national character in popularising science and technology related to the implementation of Strategy for popularisation of S&T in society. National Centre also acts as a co-organiser of the European Researchers' Night in Slovakia, as well as other interesting events.

MISSION:

- Raising of awareness on science, technology, R&D results focusing primarily on the young generation
- Promoting the activities of scientists and the opportunities to study technical and scientific disciplines at universities
- Organising events and forums with scientists aimed at the popularisation of S&T in the society
- Promoting S&T via web portals, websites and social networks
- Awarding individuals and R&D organisations, for example in "The Scientist of the Year" (of the Slovak Republic) competition
- Organising exhibitions focused on topical issues in technical and natural sciences, and also on topics in social sciences and humanities
- Publishing electronic newspapers – "Scientific Kaleidoscope" (www.vedeckykaleidoskop.cvtisr.sk)
- Cooperating with mass-media in promoting science and technology

PRAVIDELNÉ PODUJATIA POPULARIZÁCIE VEDY A TECHNIKY

VEDA V CENTRE

Cyklus vedeckých kaviarní, neformálnych stretnutí vedcov a širokej verejnosti pri šálke kávy

VEDECKÁ CUKRÁREŇ

Neformálne diskusie popredných slovenských vedcov so študentmi stredných škôl a ich učiteľmi

TÝŽDEŇ VEDY A TECHNIKY NA SLOVENSKU

Spolupráca s MŠVVaŠ SR pri organizácii hlavných a sprievodných podujatí, konferencií a súťaží (www.tyzdenvedy.sk)

VÝSTAVY PROPAGUJÚCE A POPULARIZUJÚCE VEDECKÉ OBJAVY A VYNÁLEZY

Pravidelné výstavy zamerané na propagáciu rôznych oblastí vedy a techniky

FESTIVAL VEDECKÝCH FILMOV – FVF

Filmový festival zameraný na populárno-vedecké filmy, ktorého cieľom je spojiť to najzaujímavejšie zo sveta vedy a filmu (www.fvf.cvtisr.sk)

Informácie o vede a technike nájdete aj našich stránkach a sociálnych sieťach:

www.ncpvat.sk

– oficiálna stránka NCP VaT

www.vedatechnika.sk

– Centrálny informačný portál pre výskum, vývoj a inovácie

www.vedanadosah.sk

– Portál popularizujúci vedu a techniku

Facebook – Veda pre všetkých, Veda na dosah, Quark

Youtube – CVTI SR

REGULAR EVENTS POPULARISING SCIENCE AND TECHNOLOGY

"SCIENCE IN THE CENTRE"

Cycle of scientific cafés, informal meetings of scientists and the general public with a cup of coffee

"SCIENTIFIC PATISSERIE"

Informal discussions between leading Slovak scientists and secondary school students and their teachers

"WEEK OF SCIENCE AND TECHNOLOGY IN SLOVAKIA"

Organisation of various events in cooperation with MESRS of SR (www.tyzdenvedy.sk)

EXHIBITIONS AIMED AT PROMOTING AND POPULARISING SCIENTIFIC DISCOVERIES AND INVENTIONS

Regular exhibitions aimed at promoting various fields of science and technology

SCIENTIFIC FILM FESTIVAL – SFF

Film festival focused on popular scientific films, which aims to combine the most interesting aspects of the scientific world and the world of film (www.fvf.cvtisr.sk)

More information about science and technology can be found on websites and social networks:

www.ncpvat.sk

– the official website of the National Centre

www.vedatechnika.sk

– The Central Information Portal for Research, Development and Innovation

www.vedanadosah.sk

– Portal for popularisation of Science and Technology

Facebook – Veda pre všetkých, Veda na dosah, Quark

Youtube – CVTI SR



IMPLEMENTÁCIA NÁRODNÝCH A MEDZI-NÁRODNÝCH PROJEKTOV NA PODPORU VÝSKUMU, VÝVOJA A VZDELÁVANIA

NÁRODNÉ PROJEKTY

OP VYSKUM A VÝVOJ
Programové obdobie 2007 – 2013

NISPEZ a NISPEZ II (2008 – 2015)

Národný informačný systém podpory výskumu a vývoja na Slovensku/
Prístup k elektronickým informačným zdrojom

Cieľ projektu: zabezpečiť informačnú podporu vybraných, najkvalitnejších výskumno-vývojových inštitúcií na Slovensku, vrátane poskytovania podporných a súvisiacich aktivít. Centralizovaný nákup prístupov k najdôležitejším elektronickým informačným zdrojom, reflektujúcu aktuálnu situáciu v oblasti otvoreného prístupu k informáciám (Open Access) vo svete.

www.nispez.cvtisr.sk

DC VaV (2009 – 2015)

Dátové centrum pre výskum a vývoj

Cieľ projektu: uchovávanie a spracovávanie komplexných informácií pre VaV na Slovensku a poskytovanie služieb aplikačnej podpory.

www.dc.cvtisr.sk

NITT SK (2010 – 2015)

Národná infraštruktúra pre podporu transferu technológií na Slovensku

Cieľ projektu: vybudovanie Centra transferu technológií pri CVTI SR s cieľom zabezpečiť systémovú podporu transferu technológií na národnej úrovni a zefektívnenie transferu technológií a vedeckých poznatkov do hospodárskej a spoločenskej praxe.

www.nitt.cvtisr.sk

IMPLEMENTATION OF NATIONAL AND INTERNATIONAL PROJECTS IN RESEARCH, DEVELOPMENT AND EDUCATION

NATIONAL PROJECTS

OPERATIONAL PROGRAMME RESEARCH AND DEVELOPMENT
Programming period 2007 – 2013

NISPEZ and NISPEZ II (2008 – 2015)

National information system for supporting R&D in Slovakia/
Access to electronic information resources

Aim of the project was to provide an information support to selected, most advanced R&D institutions in Slovakia, including provision of supporting and coherent activities. The mean of provided support is the centralised purchase of licenses (Access) to the most important electronic information resources reflecting the current trends in the field of Open Access policies at worldwide level.

www.nispez.cvtisr.sk

DC VaV (2009 – 2015)

Data centre for R&D

Aim of the project was to store and process comprehensive information for R&D in Slovakia and provision of application support services.

www.dc.cvtisr.sk

NITT SK (2010 – 2015)

National infrastructure for supporting technology transfer in Slovakia

Aim of the project was to establish the Technology Transfer Centre at the SSTIC in order to facilitate systematic nation-wide support for technology transfer and to enhance the transfer of technology and scientific knowledge into social and economic practice.

www.nitt.cvtisr.sk

PopVaT (2013 – 2015)

Popularizácia vedy a techniky na Slovensku

Cieľ projektu: zlepšenie vnímania a postavenia vedy v spoločnosti prostredníctvom popularizácie vedy a techniky smerom k širšej verejnosti, vrátane dospievajúcej mládeže.

www.popvat.cvtisr.sk

NPC (2014 – 2015)

Podpora zriadenia a rozvoja Národného podnikateľského centra na slovensku – I. Etapa

Cieľ projektu: vytvorenie Národného podnikateľského centra (NPC), ako rozhrania medzi súkromnou/podnikateľskou sférou, výskumno-vývojovou (VaV) a akademickou sférou.

www.npc.cvtisr.sk

OP VZDELÁVANIE

Programové obdobie 2007 – 2013

VYSOKOŠKOLÁCI DO PRAXE (2013 – 2015)

Vysoké školy ako motory rozvoja vedomostnej spoločnosti

Cieľ projektu: prispôbenie vysokoškolského vzdelávania reálnym potrebám vedomostnej spoločnosti vytvorením pilotného systému prepojenia VŠ s podnikovou praxou.

www.vysokoskolacidopraxe.sk

DIGITÁLNE VZDELÁVANIE (2013 – 2015)

Moderné vzdelávanie – digitálne vzdelávanie pre všeobecno-vzdelávacie predmety

Cieľ projektu: uskutočňovanie obsahovej prestavby vzdelávania na ZŠ a SŠ s využitím inovatívnych foriem a metód výučby a zavádzanie digitálnej techniky do vzdelávania

www.digitalnevezdelavanie.sk

PopVaT (2013 – 2015)

Popularisation of science and technology in Slovakia

Aim of the project was to improve the perception and status of science in society through the promotion of science and technology towards wide public, including the youth.

www.popvat.cvtisr.sk

NPC (2014 – 2015)

Support the establishment and development of National business center in Slovakia – I. Stage

Aim of the project was to establish the National Business Centre as an interface between private/business sphere, R&D and academic sphere.

www.npc.cvtisr.sk

OPERATIONAL PROGRAMME EDUCATION

Programming period 2007 – 2013

VYSOKOŠKOLÁCI DO PRAXE (2013 – 2015)

Higher education institutions – driving force of a knowledge-based conscious society

Aim of the project was to adjust the higher education to real needs of the knowledge-based society by creating a pilot system linking universities with business practice (cooperation network).

www.vysokoskolacidopraxe.sk

DIGITÁLNE VZDELÁVANIE (2013 – 2015)

Modern education – digital education for subjects in general education

Aim of the project was the content conversion of education at primary and secondary schools using innovative teaching forms and methods and introduction of digital technology in education.

www.digitalnevezdelavanie.sk

Podporujeme výskumné aktivity na Slovensku / Projekt je spolufinancovaný zo zdrojov EÚ
Supporting research in Slovakia / The project is co-funded by the EU



Moderné vzdelávanie pre vedomostnú spoločnosť / Projekt je spolufinancovaný zo zdrojov EÚ
Modern education for knowledge society / The project is co-funded by the EU



MEDZINÁRODNÉ PROJEKTY/INTERNATIONAL PROJECTS

Programové obdobie 2007 – 2013/Programming period 2007 – 2013



Fostering Continuous Research and Technology Application (www.project-fort.com)

Emerging communities for collective innovation in Central Europe (www.central-community.eu)



Interregional Network of Technology Centres (www.twinstars.eu)



Boosting innovation through capacity-building and networking of science centres in the SEE region (www.seescience.eu)

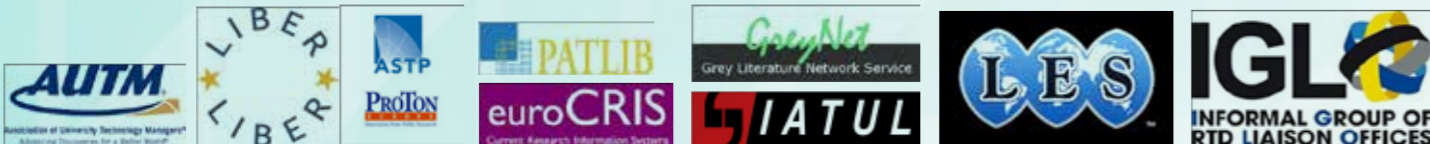
Co-operation of SEE science parks for the promotion of transnational market uptake of R&D results and technologies by SMEs (www.seetechnology.eu)



HORIZON 2020

- EUROPEAN RESEARCHERS' NIGHT: Exploring science through fun learning. One night, several hundred cities all over Europe and beyond (www.nocvyskumnikov.sk)
- OpenAIRE2020: A new horizon for open science. OpenAIRE aims to support the implementation of Open Access in Europe, (www.openaire.eu)
- NCP Network projects

ČLENSTVO V MEDZINÁRODNÝCH SIEŤACH /INTERNATIONAL ASSOCIATIONS MEMBERSHIP



YDAVATELSKÁ ČINNOSŤ CVTI SR

OUR PUBLICATION ACTIVITY



itlib.cvtisr.sk



ttb.cvtisr.sk



www.quark.sk

ACADEMIA

Časopis zaoberajúci sa vysokoškolským vzdelávaním a vedou

PREVENCIA

Časopis zameraný na prevenciu sociálno-patologických javov v rezorte školstva

MLÁDEŽ A SPOLOČNOSŤ

Časopis zameraný na otázky štátnej politiky a výskumu v oblasti mládeže

ACADEMIA

Magazine on higher education and science

PREVENCIA

Magazine on prevention of social pathological phenomena in education

MLÁDEŽ A SPOLOČNOSŤ (Youth and Society)

Magazine focused on issues of state policy and research in the field of Youth

KONTAKT/*CONTACT*

Centrum vedecko-technických informácií SR
Slovak Scientific and Technical Information Centre

Lamačská cesta 8/A
811 04 Bratislava
Slovak Republic

Tel: +421 2 69253 102
Fax: +421 2 69253 180

E-mail: cvti@cvtivr.sk
Web: www.cvtivr.sk



MINISTERSTVO ŠKOLSTVA,
VEDY, VÝSKUMU A ŠPORTU
SLOVENSKEJ REPUBLIKY

