

## Online lekérdezhető adatbázisok Ausztria egyetemi könyvtáraiban

Ausztria felsőfokú oktatását évszázadunk utolsó nevedében kétségkívül az 1975-ben életbe lépett egyetemi törvény, az ún. UOG (*Universitätsorganisationsgesetz*) határozza meg. E törvény néhány paragrafusa az egyetemi könyvtárak jogállásával, szerepével, funkciójával és szolgáltatásaival is foglalkozik. Az egyetemi könyvtárügy egységes egész, integrált szervezet, nem egymástól elszigetelt kísérletek halmaza. Benne egységes szempontok szerint tervezett, fejlesztett munka folyik, amely a történelmi hagyományokat és az új követelményeket egyaránt figyelembe veszi.

Ennek egyik legfontosabb aspektusa jelen témánk szempontjából az, hogy a különböző könyvtári munkafolyamatoknak megfelelő könyvtárgépesítési fázisokat nem külön-külön az egyes könyvtárak maguk kísérletezik ki, hanem országos terv alapján határozták meg, hogy mely fázisok kikísérletezéséért melyik könyvtár a felelős, s amikor már a próbaüzemelés bevált, akkor veheti át a rendszert a többi könyvtár is. Másik óriási előny, hogy minden könyvtár kizárólag az előzőleg már egyeztetett és kipróbált berendezéseket vásárolhatja meg és üzemeltetheti, s ezáltal az egész országban biztosított a kompatibilitás a rendszerek, számítógépek stb. között.

Az online rendszer szinte teljes kiépítése alig másfél év alatt történt meg. 1979 májusában még csak kísérleti lekérdezésekre volt lehetőség két könyvtárban, 1980 végén pedig már a 12 egyetemi könyvtár közül hétben, továbbá egy intézeti könyvtárban működött online lekérdezést biztosító rendszer.

Az egyetemi könyvtárak az UOG előírásainak megfelelően a hagyományos irodalomkutatás (katalógusok, bibliográfiák, dokumentációs szolgáltatások, indexek és abstract-ek) eszközei mellett a gépi irodalomkeresés segítségével racionális, a manuális és a gépi lehetőségeket kombináló irodalomkutatást és információterjesztést tudnak biztosítani a felhasználók számára.

Az online irodalomkeresés és a kinyomtatott output költségei (telefon, hálózati költségek, adatbázisköltségek stb.) alól *mentesül minden olyan egyetemi alkalmazott, akinek az egyetemi tanszék, intézet, kar vezetője írásos engedélyt és megbízást ad, hogy a keresés egyetemi oktató- és kutatómunkájához szükséges.*

A következő részben felsoroljuk az ausztriai egyetemi könyvtárak online információkereséssel kapcsolatos főbb tudnivalóit, amelyeknek egy része talán hazai vonatkozásban is hasznos információt nyújt.\*

\* Tömörített változata a következő munkáknak:

<sup>1</sup> GOSSLER, M. – REINITZER, S.: UBIS – Literaturinformation für Naturwissenschaften, Medizin und Technik. Graz, Universitätsbibliothek Graz, 1981. 47 p.

<sup>2</sup> On-line Literaturdienste an wissenschaftlichen Bibliotheken Österreichs. = On-line Mitteilungen der Kommission für EDV-Anwender der Vereinigung Österreichischer Bibliothekare, 1981. 7. sz. p. 1–5.

### I. Osztrák egyetemi könyvtárak, amelyek online irodalomkeresést végeznek (1981. márciusi állapot)

#### Bécs:

- Universitätsbibliothek Wien (Bécsi Egyetemi Könyvtár)  
A–1010 Wien, Dr. Karl Lueger Ring 1.

#### Információs rendszerek:

- DIALOG/Lockheed
- ORBIT/SDC
- IAEA–INIS
- Universitätsbibliothek der Technischen Universität Wien (Bécsi Műszaki Egyetem Könyvtára)  
A–1040 Wien, Karlsplatz 13.

#### Információs rendszerek:

- DIALOG/Lockheed
- ORBIT/SDC
- IAEA–INIS
- INKA
- IRS/ESRIN–QUEST
- IRB
- Universitätsbibliothek der Universität für Bodenkultur Wien (Bécsi Talajművelési Egyetem Könyvtára)  
A–1190 Wien, Peter-Jordan-Str. 82.

#### Információs rendszerek:

- DIALOG/Lockheed
- IAEA–INIS
- Zentralbibliothek der Physikalischen Institute Wien (Bécsi Fizikai Intézetek Központi Könyvtára)  
A–1090 Wien, Boltzmanngasse 5.

#### Információs rendszerek:

- DIALOG/Lockheed
- INKA
- IAEA–INIS, PAIS, LION
- IRS/ESRIN–QUEST
- ELHILL/BLAISE
- BIBLIO–DATA

#### Graz:

- Universitätsbibliothek Graz (Grazi Egyetemi Könyvtár)  
A–8010 Graz, Universitätsplatz 3.

#### Információs rendszerek:

- DIALOG/Lockheed
- ORBIT/SDC
- IRS/ESRIN–QUEST
- IAEA–INIS
- INKA
- ELHILL/BLAISE
- TELESYSTEMES/QUESTEL–MISTRAL
- DIMDI

#### Innsbruck:

- Universitätsbibliothek Innsbruck (Innsbrucki Egyetemi Könyvtár)  
A–6020 Innsbruck, Innrain 52.

**Információs rendszerek:**

- DIALOG/Lockheed
- ELHILL/BLAISE
- ORBIT/SDC
- IRS/ESRIN-QUEST
- IAEA
- INKA

**Linz:**

- Universitätsbibliothek Linz (Linzi Egyetemi Könyvtár)  
A-4040 Linz, Auhof

**Információs rendszer:**

- DIALOG/Lockheed

**Salzburg:**

- Universitätsbibliothek Salzburg (Salzburgi Egyetemi Könyvtár)  
A-5010 Salzburg, Universitätsplatz 1.

**Információs rendszer:**

- DIALOG/Lockheed

**II. Adatbázis szolgáltatók, amelyekhez a fent említett könyvtárakból az online kapcsolat biztosított**

1. **BLAISE**  
British Library Automated Information Service  
7 Rathbone Street, London, WIP 2AL  
Egyesült Királyság Keresőnyelv: ELHILL  
7 adatbázis, ezek között a Library of Congress és a BL adatbázisa, továbbá bioorvosi adatbázisok
2. **DIMDI**  
Deutsches Institut für Medizinische Dokumentation und Information  
Weissshausstrasse 27, 5000 Köln 41.  
NSZK Keresőnyelv: GRIPS/DIRS3  
Kb. 15 orvosi és határterületi adatbázis
3. **ESRIN/IRS**  
Via Galileo Galilei, 00044 Frascati (Roma)  
Olaszország Keresőnyelv: QUEST  
27 természettudományi adatbázis
4. **IAEA**  
International Atomic Energy Agency  
Division of Scientific and Technical Information, INIS Section  
Wagramerstr. 5, 1400 Wien  
Ausztria Keresőnyelv: STAIRS  
Atomtudományi adatbázis
5. **INKA**  
Informationssystem Karlsruhe  
7514 Eggenstein-Leopoldshafen 2  
NSZK Keresőnyelv: GRIPS/DIRS3  
21 adatbázis energia, fizika, matematika, műszaki tudományok, építéset, kohászat, anyagtan, fémmegmunkálás tárgykörökből
6. **Lockheed DIALOG Information Retrieval Service**  
3460 Hillview Avenue, Palo Alto, Calif. 94304  
USA Keresőnyelv: DIALOG  
115 adatbázis, minden tudományterületről

7. **SDC**  
System Development Corporation  
2500 Colorado Avenue, Santa Monica, CA 90406  
USA Keresőnyelv: ORBIT  
56 adatbázis, minden tudományterületről
8. **TELESYSTEMES**  
40 rue de Cherche Midi, 75006 Paris  
Franciaország Keresőnyelv: QUESTEL  
15 természettudományi adatbázis
9. **IRB**  
Informationsverbundzentrum Raum und Bau der  
Fraunhofer Gesellschaft  
7000 Stuttgart 1. Silberburgstrasse 119A  
NSZK  
5 adatbázis a városépítés, területtervezés- és rendezés, építészeti kutatás tárgykörökből
10. **BIBLIO-DATA**  
Deutsche Bibliothek  
6000 Frankfurt am Main, Zepelinallee 4-8.  
NSZK  
A Deutsche Bibliothek teljes adatbázisa

**III. Az Ausztriában igénybe vehető online adatbázisok témakörök szerint**

**A) Általános témakörök**

1. **CDI-COMPREHENSIVE DISSERTATION INDEX**  
**Szakterületek:** csillagászat, könyvtártudomány, tájékoztatás, biológia, környezetkutatás, kémia, nevelés, földrajz, területtervezés, geológia, történelem, politikai tudományok, egészségügy, kézműipar, közgazdaságtan, mérnöki tudományok, mezőgazdaság, matematika, statisztika, filozófia, hittudomány, fizika, pszichológia, szociológia, művészetek, zene, nyelv, irodalom  
**Kiadványbázis:** USA és kanadai disszertációk  
1861-től máig  
630 000 tétel (1979 szept.), havi növekedés: 3500 tétel  
**Szolgáltató:** Lockheed: File 35; SDC: File CDI  
**Előállító:** University Microfilms International  
Ann Arbor, Mich. 48106, USA
2. **CONFERENCE PAPER INDEX**  
**Szakterületek:** biokémia, biológia, kémia és kémiai technológia, elektrotechnika, földtudományok, kísérleti orvostudomány, növénytermesztés, gyógyszerészet, fizika és csillagászat, állattenyésztés, anyagtan stb.

- Kiadványbázis:** kb. 1000 regionális, országos és nemzetközi konferencia anyaga  
1973-tól máig  
670 000 tétel (1979 szept.), havi növekedés: 8000 tétel
- Szolgáltató:** Lockheed: File 77; SDC: File Conf. Paper
- Előállító:** Data Courir, Inc.  
620 South Fifth Street  
Louisville, KY 40202, USA
- 3. HISTORICAL ABSTRACTS**
- Szakterületek:** történelem és segédtudományai, nemzetközi kapcsolatok, kultúrtörténet, paleográfia, tudománytörténet, technikatörténet, orvostudomány története, közgazdaságtudomány története stb.
- Kiadványbázis:** kb. 2000 folyóiratcím és sorozat 90 országból 30 nyelven, továbbá konferencia-anyagok és jubileumi kiadványok  
1973-tól máig  
57 510 tétel (1980 jan.), négyhavonként kb. 15 000 tétel
- Szolgáltató:** Lockheed: File 39
- Előállító:** Dr. Duncan Falk  
American Bibliographical Center  
P.O. Box 4397  
Santa Barbara, Cal. 93103, USA
- 4. SCISEARCH – SCIENCE CITATION INDEX SEARCH**
- Szakterületek:** akusztika, asztrofizika, biokémia, biológia, biofizika, botanika, kémia, sebészet, bőrgyógyászat, elektronika, geológia, mérnöki tudományok, kardiológia, mezőgazdaság, űrrepülés, matematika, orvostudomány, mikrobiológia, farmakológia, fizika, fiziológia, pszichiátria, pszichológia, környezetvédelem, magatartástudomány, virológia, zoológia
- Kiadványbázis:** kb. 2600 tudományos és műszaki folyóirat fontos cikkei, továbbá könyvek, konferencia-anyagok, ezenkívül a Current Contents – Clinical Practice-ből 1974–1975-től 38 000 cikk, továbbá 1976-tól a Current Contents – Engineering ... és Agriculture ...-ből évente 58 000 cikk  
1974-től máig  
2,9 millió tétel (1980 január), havonta 42 000 tétel
- Szolgáltató:** Lockheed: File 94 (1974–1977), File 34 (1978–)
- Előállító:** Institute for Scientific Information  
325 Chestnut Street  
Philadelphia, Pa 19106, USA
- 5. SSIE CURRENT RESEARCH**
- Szakterületek:** mezőgazdasági tudományok, biológia, kémia, kémiai technológia, elektrotechnika, földtudományok, orvostudomány, fizika, társadalomtudományok, közgazdaságtan, műszaki tudományok, magatartástudomány
- Kiadványbázis:** 1300 állami és magánszervezet kutatási jelentése  
1978–1979  
235 000 tétel (1979 szept.), havonta kb. 9000 tétel
- Szolgáltató:** Lockheed: File 65; SDC: File SSIE
- Előállító:** Smithsonian Science Information Exchange (SSIE)  
1730 M Street, NW  
Washington, DC 20036, USA
- B) Fizika és műszaki tudományok**
- 6. ENERGYLINE**
- Szakterületek:** közgazdaságtan, tervezés, kutatás és fejlesztés, napenergia, villamos generátorok, magenergia, termionukleáris energia, környezeti hatások, tüzelőanyagok feldolgozása és szállítása
- Kiadványbázis:** több mint 3000 sorozat; reportok, könyvek; konferencia-anyagok stb.  
1971-től máig  
16 500 tétel (1977 okt.)  
kéthavonkénti növekedés: kb. 800 tétel
- Szolgáltató:** Lockheed: File 69; SDC: File ENERGYLINE; ESRIN/IRS: File ENERGYLINE
- Előállító:** EIC Environment Information Center, Inc.  
292 Madison Avenue  
New York, N.Y. 10017, USA
- 7. INSPEC – INFORMATION SERVICE: PHYSICS – ELECTRONICS – COMPUTERS**
- Szakterületek:** atom- és molekuláris fizika, számítógép programozás és alkalmazás, számítógép rendszerek és berendezések, elektromos és mechanikus berendezések, elektromágnesség, optika, áramlástan, plazma, részecske fizika, gáz, áramlástan, plazma, tájékoztatás- és kommunikációtudomány és -technika, műszerek és mérések, interdiszciplináris szakterületek, magfizika, kontrolltechnológiák, villamos, mágneses és optikai tulajdonságok, termikus és mechanikus tulajdonságok, matematika és matematikai fizika, erősáramú technika és alkalmazásai
- Kiadványbázis:** kb. 2000 folyóirat, továbbá konferencia-anyagok, kutatási jelentések, könyvek, szabadalmi leírások, disszertációk  
1969-től máig  
1,5 millió tétel (1980 jan.)

- Szolgáltató:* Lockheed: File 12 (1969–77), File 13 (1978–); SDC: File INSP6976 (1969–76), File INSPEC (1977–); ESRIN/IRS: File 8 (1971–)
- Előállító:* Institution of Electrical Engineers  
Savoy Place  
London WC2R OBL, Anglia
8. ISMEC – INFORMATION SERVICE IN MECHANICAL ENGINEERING
- Szakterületek:* mezőgazdasági technika, energia, teljesítmény, előállítási folyamatok, management, termelés, gépészet a gazdaságban és az iparban, gépészet és természeti kincsek, mechanika, mérés és szabályozás, szállítás, nyersanyagok és berendezések, szerszámok és műszaki berendezések
- Kiadványbázis:* kb. 2000 folyóirat; konferencia-anyagok 1973-tól máig  
89 000 tétel (1979 szept.)  
havonkénti növekedés: kb. 1300 tétel
- Szolgáltató:* Lockheed: File 14; SDC: File ISMEC; ESRIN/IRS: File 10
- Előállító:* Data Courir, Inc.  
620 South Fifth Street  
Louisville, K.Y. 40202, USA
9. NTIS – NATIONAL TECHNICAL INFORMATION SERVICE
- Szakterületek:* asztronómia és asztrofizika, atmoszférakutatások, építőipar és hajóépítés, építési technológia, könyvtár- és tájékoztatástudomány, biológia és orvostudomány, bioorvosi technológia, kémia, számítógép kontroll- és információ-elmélet, elektrotechnika, energia, földtudományok, kereskedelem, gazdaság, magkutatás és magtechnológia, kommunikációs rendszerek, találmányi licenck, űrrepülés, aerodinamika, management, kutatás és gyakorlat, anyagtan, módszerek és gépi berendezések, matematikai tudományok, hadtudomány, nyersanyagok, navigáció, irányítás, ellenőrzés, óceánográfia, fizika, rakéatechnika, űrrepülési technika, tértervezés, reprográfia, biztonsági technika, várostervezés és -igazgatás, műszaki ipar és gépészet, szállítás, környezetszennyezés, szabályozás, magatartás- és társadalomtudományok, igazgatás
- Kiadványbázis:* több mint 300 szövetségi állami kutatóhely (USA) reportjai  
1964-től máig  
745 000 tétel (1980 jan.)  
növekedés kéthetenként
- Szolgáltató:* Lockheed: File 6 (1964–); SDC: File NTIS (1970-); ESRIN/IRS: File 6 (1969–)
- Előállító:* National Technical Information Service  
U.S. Department of Commerce,  
Springfield, Virginia 22151, USA
10. SPIN – SEARCHABLE PHYSICS INFORMATION NOTICES
- Szakterületek:* általános fizika, atom- és molekuláris fizika, biofizika, orvosi fizika, bioorvosi technika, részecskefizika, folyadékok, geofizika, asztronómia, asztrofizika, plazmafizika, magfizika, klasszikus fizika, anyagtudományok, fizikai kémia, sűrített anyagok
- Kiadványbázis:* az American Institute of Physics tag-egyesületei által kiadott minden angol és orosz nyelvű cikk és konferencia-anyag, továbbá más amerikai folyóiratok releváns cikkei  
1975-től máig  
76 000 tétel (1978 jún.), havonkénti növekedés: kb. 2000 tétel
- Szolgáltató:* Lockheed: File 62
- Előállító:* American Institute of Physics  
335 East 45th Street, New York, N.Y.  
10017, USA
- C) Kémia
11. CA–SEARCH
- Szakterületek:* analitikai kémia, alkalmazott kémia, szerves kémia, biokémia, kémiai technológia, tulajdonságok és reakciók, makromolekuláris kémia, szerves kémia, fizikai kémia
- Kiadványbázis:* kb. 14 000 folyóirat, szabadalmi leírások, kutatási jelentések, monográfiák, konferencia-anyagok, szimpóziumi jelentések, disszertációk, könyvek  
1967-től máig  
4 millió feletti tételszám (1979 szept.)  
kéthetenkénti növekedés: kb. 15 000 tétel
- Szolgáltató:* Lockheed: File 2 (1967–71), File 3 (1972–76), File 104 (1977–79), File 4 (1980–), File 30 CHEMSEARCH, File 31 CHEMNAME, File 130 és 131 CHEMSIS; SDC: File CAS7276 (1972–76), File CAS 77 (1977–), File CHEM7071 (1970–71), File CHEMDEX (1972–); ESRIN/IRS: File 2 (1969–)
- Előállító:* Chemical Abstracts Service  
P.O. Box 3012  
Columbus, OH 43210, USA
12. CLAIMS
- Szakterület:* szabadalmi leírások, elsősorban a kémia területéről

- Kiadványbázis:** szabadalmi leírások (USA, Belgium, Franciaország, Anglia, NSZK, Hollandia) 1950-től máig  
1,3 millió tétel (1980 jan.)  
negyedévenként 25 000 tétel (File 23/24 és 4500 tétel (File.225))
- Szolgáltató:** Lockheed: File 23 (kémia, 1950–70), File 24 (1971–77), File 223 (1950–70), File 224 (1971–77), File 225 (1978–)  
Megjegyzés: File 223–225 csak kémiai szabadalmi leírásokat tartalmaz, de legalább 20 deskriptorral
- Előállító:** IFI/ Plenum Data Co.  
2001 Jefferson Davis Highway  
Arlington, Va. 22202, USA
13. **IPA – INTERNATIONAL PHARMACEUTICAL ABSTRACTS**
- Szakterületek:** gyógyszer technológia, toxicitás, élvezeti szerek; analízis, stabilitás, egymáshatás, eloszlás a szervezetben stb.; törvények, történet, etika, irodalom stb.
- Kiadványbázis:** több mint 500 folyóirat az egész világból  
1970-től máig  
44 000 tétel (1978 márc.)  
kéthavonta a növekedés kb. 1200 tétel
- Szolgáltató:** Lockheed: File 74
- Előállító:** American Society of Hospital Pharmacists  
International Pharmaceutical Abstracts  
4630 Montgomery Avenue  
Washington, D.C. 20014, USA
14. **ONTAP CA SEARCH**
- Szakterületek:** alkalmazott kémia, biokémia, biológia, kémiai technológia, anyagostályok, mikromolekuláris kémia, szerves és szervetlen kémia, fizikai és analitikai kémia, tulajdonságok és reakciók
- Kiadványbázis:** a Chemical Abstracts anyaga  
1977. október 10 – október 23.  
15 700 tétel
- Szolgáltató:** Lockheed: File 204, File 231
- Előállító:** Lockheed Information Systems  
DIALOG Customer Services  
3251 Hanover Street  
Palo Alto, Calif. 94304, USA
15. **RTECS – REGISTRY OF TOXIC EFFECTS OF CHEMICAL SUBSTANCES**
- Szakterületek:** ismert vegyületek toxicitása
- Kiadványbázis:** kb. 31 000 vegyület (85 000 szinoníma)  
negyedévenként egészítik ki
- Szolgáltató:** BLAISE: File Rtecs
- Előállító:** National Institute for Occupational Safety and Health
- National Library of Medicine  
8600 Rockville Pike  
Bethesda, Maryland 20014, USA
16. **TOXLINE – TOXICOLOGY INFORMATION ON-LINE**
- Szakterületek:** toxicitás az embernél és állatnál, élvezeti szerek által okozott mérgezés, környezetszennyezés hatása, toxikus veszélyek a háztartásban, terápia
- Kiadványbázis:** több mint 16 000 folyóirat  
1940-től máig  
788 000 tétel (1978 május)  
kiegészítés havonta
- Szolgáltató:** BLAISE: File TOXLINE (1974–), TOXBACK (1940–1973)
- Előállító:** National Library of Medicine  
8600 Rockville Pike  
Bethesda, Maryland 20014, USA
17. **TSCA INITIAL INVENTORY TOXIC SUBSTANCES CENTRAL ACT INITIAL INVENTORY**
- Szakterületek:** kémia (kémiai szubsztanciák a kereskedelmi gyakorlatban az USA-ban, nemcsak toxikus)
- Kiadványbázis:** –  
1979. 43 278 kémiai vegyület (1979 jun.)  
rendszeresen kiegészítés
- Szolgáltató:** Lockheed: File 52
- Előállító:** DIALOG Information Retrieval Service  
Industry Assistance Office  
Environmental Protection Agency  
Office of Toxic Substances  
401 M. Street S.W.  
Washington, D.C. 20460, USA
- D) Földtudományok**
18. **GEOARCHIVE**
- Szakterületek:** energiaforrások, ércanalízis, geokémia, földkronológia, geológia, geomatematika, geomorfológia, geofizika, geotechnika, történeti geológia, ásvány lelőhelyek, mineralógia, oceanológia, paleogeológia, paleontológia, petrológia, fizikai geológia, szedimentológia, tektonika, víz
- Kiadványbázis:** kb. 5000 sorozat, könyvek, konferenciaanyagok, disszertációk, kutatási jelentések  
1969-től máig  
270 000 tétel (1979 szept.)  
havonkénti növekedés: kb. 8000 tétel
- Szolgáltató:** Lockheed: File 58
- Előállító:** Geosystems  
P.O. Box 1024 Westminster  
London SW 1, Anglia

Jelenleg csak off-line elérhető adatbázis:

19. METEOROLOGICAL AND GEOASTROPHYSICAL ABSTRACTS

- Szakterületek:** asztrófizika, gleccserek, hidrológia, meteorológia, fizikai oceanográfia, környezet
- Kiadványbázis:** kb. 200 primer forrás: műszaki folyóiratok, monográfiák, éves publikációk, jelentések  
1970–1979  
43 500 tétel (1979 szept.)
- Szolgáltató:** Lockheed: File 29 (1970–1979)
- Előállító:** American Meteorological Society  
45 Beaco Street  
Boston, Ma 02108, USA

E) Biotudományok és környezet

20. AGRICOLA – AGRICULTURAL ON-LINE ACCESS

- Szakterületek:** mezőgazdasági termékek, agrárszociológia, mezőgazdasági technika, mezőgazdaságtan, általános mezőgazdaság, általános növénytermesztés, talajtan, kémia, trágyázás, energia a mezőgazdaságban, erdőgazdaság, élelmiszerek, emberi táplálkozás, környezetszennyezés, állatorvostan, vízgazdálkodás, szarvasmarha tenyésztés
- Kiadványbázis:** kb. 600 sorozat; könyvek, hivatali kiadványok, kutatási jelentések, FAO- és USDA-kiadványok, konferencia jelentések, környezetvédelmi jelentések, ezenkívül négy szervezet állít elő adatokat az AGRICOLA-file részére:
1. SEA/TIS (tételek, amelyeket a Bibliography of Agriculture tartalmaz),
  2. SEA/TIS és a National Agricultural Library katalógusának tételei,
  3. FNIC az élelméstudományokért felelős,
  4. AAEDC pedig az agrárgazdaságért (3. és 4.-nél referátumok állnak rendelkezésre)
- 1970-től máig  
1,3 millió tétel (1979 szept.)  
havonta kb. 10 000 tétel
- Szolgáltató:** Lockheed: File 110 (1970–78), File 10 (1979–); SDC: File AGRICOLA (1970–78)
- Előállító:** United States Department of Agriculture SEA/TIS  
National Agricultural Library Building  
Beltsville, MD 20705, USA

21. AQUACULTURE

- Szakterületek:** organizmusok növekedése a tengerben, friss víz – vízfajták, élelem és táplálkozás, betegségek, gazdaságosság, jogi szem-

pontok, technika, fejlődési követelmények

- Kiadványbázis:** könyvek, folyóiratok, konferencia és szimpóziumi jelentések  
1970-től máig  
4300 tétel (1979 febr.)  
rendszerűen kiegészítés

- Szolgáltató:** Lockheed: File 112
- Előállító:** NDAA/EDIS/ESIC/LISD  
6009 Executive Boulevard  
Rockville, MD 20852, USA

22. BIOSIS-PREVIEWS

- Szakterületek:** anatómia, bakteriológia, biokémia, biofizika, biotechnológia, botanika, táplálkozástudomány, kísérleti orvostudomány, genetika, egészségügy, immunológia, mezőgazdaságtan, mikrobiológia, parazitológia, patológia, farmakológia, fiziológia, radiobiológia, magatartástudomány, állatorvostudomány, víruskutató, úrbiológia, zoológia

- Kiadványbázis:** 8000 tudományos folyóirat és sorozat; könyvek, reportok, konferencia-anyagok, disszertációk, levelek, szimpóziumi jelentések  
1969-től máig  
3 millió tétel (1980 jan.)  
havonkénti növekedés: kb. 20 000 tétel

- Szolgáltató:** Lockheed: File 5 (1972–), File 55 (1969–71); SDC: File BIOSIS (1980–), File BIO7479, File BIO6973; ESRIN/IRS: File 7 (1973–)

- Előállító:** BioScience Information Service of Biological Abstracts  
2100 Arch Street  
Philadelphia, Pa 19103, USA

23. CAB – ABSTRACTS

- Szakterületek:** mezőgazdaságtudomány, biológia stb.

- Kiadványbázis:** 8500 folyóirat; könyvek, reportok, szabadalmi leírások stb.  
1973-tól máig (Index veterinarius és Veterinary bulletin: 1972-től máig)  
890 000 tétel (1979 szept.)  
havonkénti növekedés: kb. 10 000 tétel

- Szolgáltató:** Lockheed: File 50; SDC: File CAB; ESRIN/IRS: File 16

- Előállító:** The Commonwealth Agricultural Bureaux  
Farnham House, Farnham Royal  
Slough, SL2 3BN, Anglia

24. EPB – ENVIRONMENTAL PERIODICALS BIBLIOGRAPHY

- Szakterületek:** energia, táplálkozás és egészség, levegő és környezet, nyersanyagok (földben és vízben), ökológia

**Kiadványbázis:** kb. 300 folyóirat  
1973-tól máig  
137 000 tétel (1979 szept.)  
kéthavonkénti növekedés: kb. 4000 tétel

**Szolgáltató:** Lockheed: File 68

**Előállító:** Environmental Studies Institute  
2074 Alameda Padre Serra  
Santa Barbara, Ca 93103, USA

## 25. FOODS ADLIBRA

**Szakterületek:** csomagolástechnika, táplálkozási információ és toxikológia, hivatali információ, vállalati hírek, kutatás és technológia, kereskedelmi cikkek, előállítási módszerek, management és piaci újdonságok, piaci statisztikák, piackutatás, új termékek, élelmiszer – világgazdaságtan és nemzetközi piac

**Kiadványbázis:** kb. 250 kereskedelmi témájú és 500 műszaki folyóirat  
1974-től máig  
37 000 tétel (1979 szept.)  
havonkénti növekedés: kb. 2000 tétel

**Szolgáltató:** Lockheed: File 79

**Előállító:** K & M Publications, Inc.  
2000 Frankfurt Avenue  
Louisville, Ky 40206, USA

## 26. IRL – LIFE SCIENCE COLLECTION

**Szakterületek:** az adatbázis a következő referáló lapok anyagából áll: évtől:

Animal Behavior Abstracts	1973
Amino-acids, Peptides and Protein Abstracts	72
Biological Membranes Abstracts	73
Calcified Tissue Abstracts	69
Chemoreception Abstracts	73
Ecological Abstracts	74
Entomology Abstracts	69
Feeding, Weight and Obesity Abstracts	76
Genetics Abstract	68
Immunology Abstracts	76
Microbiology Abstracts: A	65
Microbiology Abstracts: B	66
Microbiology Abstracts: C	72
Nucleid Acid Abstracts	71
Oncology Abstracts	77
Toxicology Abstracts	78
Virology Abstracts	67

**Kiadványbázis:** kb. 5000 periodikum; könyvek, konferencia-anyagok, szabadalmi leírások (USA, Anglia), statisztikai kiadványok  
1978-től máig  
225 000 tétel (1980 ápr.)  
havonkénti növekedés: kb. 10 000 tétel

**Szolgáltató:** Lockheed: File 76

**Előállító:** Information Retrieval Ltd.  
1 Falconberg Court  
London W IV SFG, Anglia

## 27. POLLUTION ABSTRACTS

**Szakterületek:** kemény hulladékok, zajártalom, levegőszennyezés, sugárzás, környezet minősége, vízszennyeződés, kártevők elleni védőszerek

**Kiadványbázis:** kb. 2500 primer forrás, úm, könyvek, konferencia-anyagok, hivatali kiadványok, folyóiratok, kutatási jelentések  
1970-től máig  
57 000 tétel (1979 febr.)  
kéthavonkénti növekedés: kb. 1000 tétel

**Szolgáltató:** Lockheed: File 41; SDC: File POLLUTION; ESRIN/IRS: File 18

**Előállító:** Data Courir, Inc.  
620 South Fifth Street  
Louisville, KY 40202, USA

## F) Orvostudomány

## 28. CANCERLINE

**Szakterület:** rákkutatás

**Kiadványbázis:** CANCERLIT: publikált irodalom; CANCERPROJ: az utolsó két év kiadatlan rákkutatási programjainak leírása; CLINPROT: klinikai jelentések a rák elleni harcra és a kezeléssel  
1963-tól máig (CANCERLIT)  
kb. 160 000 tétel (CANCERLIT);  
kb. 17 000 tétel (CANCERPROJ);  
kb. 1500 jelentés (CLINPROT)  
növekedés: havonta kb. 3000 tétel  
(CANCERLIT)  
negyedévenként  
(CANCERPROJ)  
harmadévenként  
(CLINPROT)

**Szolgáltató:** BLAISE: File CANCERLIT, CANCERPROJ, CLINPROT

**Előállító:** National Library of Medicine  
8600 Rockville Pike  
Bethesda, Maryland 20014, USA

## 29. EXCERPTA MEDICA

**Szakterületek:** anatómia, antropológia, anesztézia, biotechnika, bőrgyógyászat, étkezési szerek, környezeti egészségügy, szennyezés-ellenőrzés, bírósági egészségügy, genetika, haematológia, immunológia, mikrobiológia, neurológia, nukleáris orvostan, munkaegészségügy, patológia, farmakológia, toxikológia, fiziológia, pszichiátria, népegészségügy, radiológia, sebészet, urológia

**Kiadványbázis:** kb. 3500 folyóirat 110 országból; továbbá könyvek, disszertációk, konferencia-jelentések  
1974-től máig  
kb. 1 200 000 tétel (File 172), kb.

80 000 tétel (File 72, 1980 ápr.),  
változó (File 73) File 72 kéthavonként,  
File 73 havonként kb. 20 000 tételes  
növekedés

National Institute of Education  
US Dept. of Health, Education and  
Welfare  
Washington, D.C. 20202, USA

*Szolgáltató:* Lockheed: File 172 (1974 jún. –  
1979 dec.); File 72 (1980–),  
File 73 (jelenleg felépülő)

*Előállító:* Excerpta Medica  
P.O. Box 1126  
1000-BC Amsterdam, Hollandia

30. MEDLINE – MEDLARS ON-LINE

*Szakterület:* orvostudomány  
*Kiadványbázis:* kb. 3000 folyóirat; egyes monográfiák  
1966-tól máig  
2 millió feletti tétel (1977 aug.)  
havonkénti növekedés: kb. 20 000 tétel

*Szolgáltató:* BLAISE: File MEDLINE (mindig az  
utolsó 2 év + a folyó év); File  
SDILINE (a folyó hónap); retrospektív  
file-ok (BACK66, BACK 69, BACK72,  
BACK75, BACK77)

*Előállító:* National Library of Medicine  
8600 Rockville Pike  
Bethesda, Maryland 20014, USA

G) Pszichológia és pedagógia

31. ERIC – EDUCATIONAL RESOURCES INFORMATION  
CENTER

*Szakterületek:* természettudományi és matematikai  
képzés, tanácsadás, szakoktatás,  
főiskolai képzés, információs források,  
főiskolai oktatás 17–20 évesek számára  
(junior colleges), vidéki iskolák, peda-  
gógusképzés, iskolai management, szocio-  
lógiai tanulmányok és társadalomtudo-  
mányi képzés, tesztek, eredmények  
mérése és értékelése, iskoláskor előtti  
oktatás szellemileg és testileg fogyaté-  
kos gyermekek oktatása

*Kiadványbázis:* reportok, órarendek, tantervek, bibliográ-  
fiák, disszertációk, folyóiratcikkek,  
brosúrák  
1966-tól máig  
340 000 tétel (1980 jan.)  
havonkénti növekedés: kb. 3000 tétel

*Szolgáltató:* Lockheed: File 1; SDC: File ERIC  
(1966-tól RIE rekordok és 1969-től  
CIJE rekordok)

*Előállító:* Educational Resources Information  
Center

32. PSYCHOLOGICAL ABSTRACTS

*Szakterületek:* alkalmazott pszichológia, kezelés és meg-  
előzés, munkapszichológia, fejlődés-  
lélektan, megismerés, kommunikáció és  
nyelv, kulturális és szociális hatások,  
neurológia és fiziológia, pedagógiai  
pszichológia, személyiségtan, fizikai és  
pszichikai megbetegedések, pszichomet-  
ria, állatpszichológia, teljesítmény

*Kiadványbázis:* 900 folyóirat és sorozat; 1500 könyv,  
műszaki jelentés  
1967-től máig  
295 500 tétel (1980 jan.)  
havonkénti növekedés: kb. 2500 tétel

*Szolgáltató:* Lockheed: File 11 (1967–); SDC: File  
ORBIT (1967–)

*Előállító:* American Psychological Association  
1200 17th Street, N.W.  
Washington, D.C. 20036, USA

33. SSCISEARCH – SOCIAL SCIENCES CITATION INDEX  
SEARCH

*Szakterületek:* antropológia, régészet, kézműipar és  
pénzügy, kommunikáció, egészségügy,  
kriminológia és büntetőjog, népesség-  
statisztika, népgazdaságtan, nevelés-  
tudomány, néprajz, földrajz, történelem,  
tájékoztatás- és könyvtártudomány,  
nemzetközi kapcsolatok, jogtudomány,  
nyelvtudomány, management, piac-  
kutatás, filozófia, politikai tudományok,  
pszichológia, pszichiátria, szociológia,  
statisztika, várostervezés és -fejlesztés

*Kiadványbázis:* 1000 társadalomtudományi folyóirat és  
2200 folyóirat a természettudományok,  
fizika és bioorvostudomány tárgyköréből  
továbbá monográfiák  
1972-től máig  
2 700 000 tétel (1979 szept.)  
havonkénti növekedés: kb. 9000 tétel

*Szolgáltató:* Lockheed: File 7 (1972–); SDC:  
ORBIT (1977–)

*Előállító:* The Institute for Scientific Information  
(ISI)  
325 Chestnut Street  
Philadelphia, Pa 19106, USA

Összeállította: Lécesné Mesterházi-Nagy Márta

