

## Dr. László Ferenc szakmai életrajza és publikációi

1. **Vezetéknév:** László
2. **Keresztnév:** Ferenc
3. **Születés időpontja:** 1948. július 21.
4. **Végzettség:**

Intézmény	Veszprémi Vegyipari Egyetem	Veszprémi Vegyipari Egyetem	Veszprémi Vegyipari Egyetem
Dátum: -tól -ig	1966-1971	1974-1976	1985-1987
Diploma(k) és fokozat(ok):	okleveles vegyészmérnök	környezetvédelmi szakmérnök	egyetemi doktor

5. **Nyelvtudás:**

Nyelv	Olvas	Ír	Beszél
Angol	jó	jó	jó

6. **Szakmai szervezetbeli tagság:** Magyar Hidrológiai Társaság
7. **Jelenlegi beosztás:** tudományos főmunkatárs, intézeti igazgató
8. **A vállalatnál eltöltött idő:** 1972-
9. **Különleges szakmai érdeklődés:**
  - víz- és üledékszennyezettség vizsgálata;
  - vízminőség monitoringfejlesztés;
  - vízkémia

10. **Külföldi szakmai gyakorlat:**

Rövid idejű szakértői munkavégzés az Egészségügyi Világszervezet (WHO), a Nemzetközi Atomenergia Ügynökség (IAEA), az ENSZ Fejlesztési Programja (UNDP), az IWACO cég megbízásából.

## 11. Szakmai gyakorlat:

Dátum: -tól -ig	1971 1972	1972 1976
Hely	Százhalombatta	Budapest
Vállalat	Dunai Kőolajipari Vállalat	Vízgazdálkodási Tudományos Kutató Intézet
Beosztás	olajmérnök	tudományos segédmunkatárs
Leírás	olajfinomítói műveletek műszaki felügyelete	közreműködő a „Vízminőségi mintaterületek Magyarországon” WHO-/UNDP projektben víz- és üledékvizsgálatok felelőseként

Dátum: -tól -ig	1976 1985	1985 -
Hely	Budapest	Budapest
Vállalat	Vízgazdálkodási Tudományos Kutató Intézet	Vízgazdálkodási Tudományos Kutató Központ
Beosztás	tudományos munkatárs	tudományos főmunkatárs
Leírás	<p>Témafelelősként részt vett az alábbi kutatási programok kidolgozásában:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- A Duna íz- és szagrontó valamint egészségre káros anyagainak vizsgálata;</li> <li>- Mikroszennyező anyagok vizsgálata a Dunán;</li> <li>- Üledékszennyezettség vizsgálata a BNV hatásterületén;</li> <li>- Partiszűrős vízkészletek állapotvédelme és fejlesztése.</li> </ul> <p>Közreműködött a</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Kiskörei-tározóval kapcsolatos vízminőség-vizsgálatok;</li> <li>- Rétegvíztárolóban történő szennyeződés terjedésének vizsgálata</li> </ul> <p>című kutatási témákban</p>	<p>Témafelelősként részt vett az alábbi kutatási programok kidolgozásában:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- A folyószabályozás környezeti hatásainak elemzése;</li> <li>- Felszín alatti vizekben a szennyeződés terjedésének törvényszerűségei;</li> <li>- Vízszennyezők mérés technikájának fejlesztése;</li> <li>- Magyar-szlovák kibővített dunai vízminőség-vizsgálatok.</li> </ul> <p><b>Közreműködött a</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Felszín alatti vízbázisok vízminőségi veszélyeztetettségének előrejelzése;</li> <li>- Csepel Autógyár krómszennyezése;</li> <li>- A Duna és a Szigetköz partszűrős vízbázisaival, felszín alatti vízkészletével és biológiai anyagforgalmával kapcsolatos kutatások;</li> <li>- Felszíni víz monitoring rendszer fejlesztése Magyarországon az EU gyakorlata alapján</li> </ul> <p>című kutatási témákban.</p>

## 12. Publikációk:

**Literáthy P., László F., Csányi B.:** Approaches for sediment associated pollutant monitoring in the River Danube. *Wat. Sci. Tch.* Vol. 30, No.5, 157-165 /1994/

**László F.:** Water quality of the Hungarian Danube section. In: *Lebensraum Donau – Europäisches Ökosystem. Beiträge der Akademie für Natur- und Umweltschutz Baden-Württemberg.* Band 17, 58-71 /1994/

**László F.:** A magyar Felső-Duna vízminőség vizsgálata a víztisztaság-védelem tükrében. In: *I. Víztisztaságvédelmi Konferencia /Ed.: Dudinszky L-né/ 82-88. MHT, Budapest /1995/.*

**Literáthy P., László F.:** Harmonization of micropollutant monitoring in large international river: Danube. *Was. Sci. Tech.* Vol.32, No.5-6, 125-137 /1995/

**Liska,I., László F.:** Organic and inorganic micropollutants in the Danube River along the Slovak-Hungarian border. In: *Transboundary Water Resources Management. NATO ASI Series, 2. Environment – Vol.7 (Ed.: J. Ganoulis, L. Duckstein, P. Literáthy, I. Bogárdi), 311-328. Springer Verlag. Berlin, Heidelberg, New York /1996/*

**László F.:** Data sharing across national boundaries in the Upper Tisza river basin. In: *Protecting Danube River Basin Resources. NATO ASI Series, 2. Environment – Vol.24 /Ed.: I.L. Murphy/ 183-187. Kluwer Academic Publishers. Dordrecht, Boston, London /1997/*

**Literáthy P., László F.:** Micropollutants in the Danube River Basin. *Wat. Sci. Tech.* 40, 17-26 /1999/

**László F.:** Water quality data collection and sharing between Hungary and neighboring countries. In: *Data Sharing for International Water Resource Management /Ed.: T.Naff/ 169-177. Kluwer Academic Publishers, /1999/.*

**László F.:** Projects on transboundary rivers – Criteria for water-quality assessment between countries. In: *Proceedings of the Second International Conference on Sustainable Management of Transboundary Waters in Europe (Ed.: F. Bernardini et.al) 211-213. UNECE, ComGraph, Szczecin /2003/.*