

Komlós Ferenc rövid szakmai önéletrajza

Sz. Budapest, 1943.; okleveles gépészmérnök, épületgépész (BME); ny. minisztériumi vezető-főtanácsos.

1988-ig a Kohászati Gyárépítő Vállalatnál (korábban: Vaskohászati Kemenceépítő Vállalat) gyáregységi szerkesztőként kezdi, majd tervező, 1970-től tervezési csoportvezető. Főtervezőként tüzeléstechnikai feladatokat végez (kemencetervek, égők, rekuperátorok, regenerátorok, kémények tervei).

1989-től szellemi szadadfoglalkozású mérnök: épületgépész tervező, majd vezető tervező, műszaki ellenőr és szakértő.

1999-től elsősorban épületek üzemeltetése, karbantartása és felújítása volt a munkája a Pesterzsébeti Városüzemeltetési Részvénytársaságnál.

2001-től a Földművelésügyi és Vidékfejlesztési Minisztérium Lakossági és Társadalmi Kapcsolatok Főosztályának, 2002-től pedig a Belügyminisztérium Településüzemeltetési Irodájának vezető főtanácsosa. Az előző munkahelyén az építésügy és a vidékfejlesztés területén, az utóbbinál pedig az önkormányzati területen szerez köztisztviselői munkákban tapasztalatokat. Innen 2005 nyarán 62 éves korában nyugállományba megy.

2007-ben kurzusvezető tanár volt a Szent Ignác Jezsuita Szakkollégiumban (ENERGIA II. tantárgy).

Nyugdíjazása óta szakcikket publikáló és szakmai nemzetközi és hazai konferenciákon végzett előadói tevékenysége felgyorsul, ezekben az energiahatékonyságot biztosító, környezetbarát hőszivattyús technológia komplex hazai alkalmazását szorgalmazza.

Jelentősebb publikációi

Első hőszivattyúval kapcsolatos publikációja 1997-ben az *Alaprajz* (1997/8) és a *Magyar Épületgépészet* (1997/12) szaklapban jelent meg. 2002-től dolgozatainak, előadásainak, írásainak jelentős része a világháló különböző honlapjain is megtalálható (kormányzati, oktatási és szakmai civil honlapokon).

2005-ben kidolgozza, majd széles szakmai körökben ismerteti a „*Heller László terv, egy munkahelyteremtő kezdeményezés*” – ill. „*Válasz a környezetvédelem és a munkanélküliség gondjaira*” című országos viszonylatú programjavaslatát.

2007-ben megnyeri az Energia Központ Kht. pályázatát a „csináljuk jól!” sorozat 22. számú *Hőszivattyúzás* című füzetének megalkotására (a füzet szerkesztője és társszerzője). A kiadvány többek között letölthető erről a honlapról is.

A KvVM felkérésére elkészíti szakvéleményét a „*Nemzeti Éghajlatváltozási Stratégia (NÉS): a hőszivattyú technológia szerepe a klímapolitikában 2007–2025*” címmel (2007-08-25); és elkészít egy lakossági tájékoztató füzetet: <http://klima.kvvm.hu/documents/48/hoszivlt1007.pdf> *Fűtés-hűtés hőszivattyús “ingyen” energiával* (2007-10-01).

Elkészíti a Verlag Dashöfer Szakkiadó Kft. és T. Bt. felkérésére: *Az építészeti-műszaki tervezés aktuális előírásai* kiadványhoz (CD-ROM: 2008. augusztus) a 6. rész 8.1. fejezetét: „*Hőszivattyús rendszerek*”. 2009-ben támogatók segítségével kiadja a „*Hőszivattyús rendszerek. Heller László születésének centenáriuma*” c. szakkönyvet, amelynek szintén társszerzője és a szerzői team vezetője.

Kiemelkedő elismerései:

- „*NAPENERGIA DÍJ*” – EUROSOLAR/Magyarország, Sopron, 2005-04-28;
- „*A Környezet Védelméért*” életműdíj – Környezetvédelmi Szolgáltatók és Gyártók Szövetsége, Budapest, 2006-02-11;
- A Környezetvédelmi Világnap alkalmából a Magyar Köztársaság Környezetvédelmi és Vízügyi Minisztere *MINISZTERI ELISMERŐ OKLEVELET* adományozott „kiemelkedő tevékenysége elismeréseként” (2006).