

## Ordódy Péter

2051 Biatorbágy  
Ritsmann Pál utca 37.  
Tel: 06-30-461-1677

E-mail: ordody.peter@t-online.hu

### SZEMÉLYI ADATOK

Családi állapot: *nős, 2 gyermek apja*  
Nemzetiség: *magyar*  
Születési hely: *Pécs*  
Születési idő: *1972. július 26.*



### TANULMÁNYOK

**1986-1990**    **Budai Nagy Antal Gimnázium, Budapest**

**1991-1994**    **Pollack Mihály Műszaki Főiskola, Pécs**

Gépészmérnöki szak, Épületgépészeti szakirány

- Szakdolgozat téma: Sok kisebb helyiségből álló épületek klimatizálása
- Szakdolgozattal elnyertem az Építéstudományi Egyesület ÉTE díját és a HUNGAROPANOL Légttechnikai Berendezéseket Gyártó Rt. díját

**1994-1998**    **Budapesti Műszaki Egyetem, Budapest**

Gépészmérnöki Kar, Folyamattervező szak, Épületgépészeti ágazat

- Diplomaterv feladat: A Dél-Buda-Rákospalota metróvonal utasforgalmi tereinek hőérzeti vizsgálata
- Diploma minősítése: kiváló

**1998-**        **Budapesti Műszaki Egyetem, Budapest**

Szervezett doktori (PhD) képzés, Gépészmérnöki Tudományszak

- Doktori alprogram címe: Gépészeti és energetikai rendszerek és folyamatok  
Téma címe: A Dél-Buda-Rákospalota metróvonal utastereinek hőérzeti vizsgálata

**1998 május**    **Budapesti Műszaki Egyetem, Budapest**

Mérnöktoábbképző Intézet és Phare Energy Framework Consortium

- Energetikai Auditor Szakvizsga

## MUNKAHELYEK

- 1991-1994 EF-ES Épületgépészeti, Ipari, Kereskedelmi és Szolgáltató Kft., Pécs**  
Főiskolai gyakornok
- Szakmai gyakorlatok, bedolgozás
- 1994-1998.02.28. Budapest Fővárosi PV, METRÓ csoport**  
Műszaki főelőadó, csoportvezető
- Szakhatósági munkakör (tervegyeztetések, konzultációk, bírálatok)
  - Helyszíni bejárások a budapesti metróvonalak területére
  - Műszaki átadás-átvételeken való részvétel
  - Szakvélemények készítése (DBR, MILLFAV polgári védelmi kialakításáról)
  - A Ferihegyi úti polgári védelmi raktárbázis energia auditálási esettanulmány kidolgozása
  - A budapesti metróban végzett munkák műszaki ellenőrzése
- 1998.03.01.-2011.12.31. IPARTERV Rt.**  
Épületgépész tervezőmérnök, Igazgató, Igazgatósági tag  
Eddigi főbb tervezői munkáim:
- K-Ny-i metróvonal főszellőzésének rekonstrukciója
  - Budapest, V., Váci utca 39. számú társasház víz, csatorna és gáz tervezése
  - Mátrai Erőmű füstgáz-kéntelenítő villamos épület gépész tervezése
  - ABN-AMRO Bank, Budapest, VI., Teréz krt. 45. gépész tervezése
  - Paksi Atomerőmű, Vízlágyító épület, laborszellőzés
  - Paksi Atomerőmű, Vízlágyító épület, technológiai szellőzés
  - Országos Orvosi Rehabilitációs Intézet fűtés, víz, csatorna tervezése,  
Budapest, XII., Szanatórium u. 2.
  - OBO Bettermann Hungary Kft. gépész tervezése,  
Bugyi, Alsóráda 2., hrsz. 01601/9.
  - Suzuki Autószalon és szerviz fűtés, hűtés tervezése,  
Budapest, XI., Kondorosi u. 2., hrsz. 3796/2
  - GRUNDFOS Hungária Kft. gépész tervezése,  
Törökbálint, Tópark, hrsz. 3301/22
  - GRAPHISOFT R&D Rt. Fejlesztő épület gépész tervezése,  
Budapest, 1031 GRAPHISOFT Park 1., hrsz. 19333/6
  - FŐGÁZ Rt. Szolgáltató épület gépész tervezése,  
Budapest, XIII., Béke tér 9.
  - BKV Forgalomirányító Központ klíma tervezése, füstmentes lépcsőház tervezése, Budapest, IX., Szabó Ervin tér 2.
  - Gubacsi úti BUSINESS PARK irodaházainak polgári védelmi gépész tervezése, Budapest, IX., Gubacsi út 6.
  - DOROTTYA UDVAR Irodaépület (20.000m<sup>2</sup> alapterületű) fűtés, hűtés tervezése,  
Budapest, XI., Bocskai út 134.-146.
  - Budapest, Honvéd Kórház központi épületének gépész tervezése  
Budapest 1134 Róbert Károly krt. 42-44.

- EL-TECH Center Irodaház, GEOTERMIKUS hőszivattyús épület tervezése (100db 150méteres talajszondás geoterm. Rendszer) Budapest IV. ker. Ipari Park u. 10.
- KORDA FILMSTÚDIÓ  
Etyek, I-IV. ütem épületgépész tervezése
- Szt Imre Kórház és rendelőintézet K jelű épülete gépész tervezése Budapest XI. kerület Tétényi út 12-16.
- VÁCI 1 Üzletház (volt Tózsdepalota) épületgépész tervezése Budapest V. kerület Deák Ferenc u. 3-5.

**2009.10.-2014.03. EUROMETRO Kft., majd BKK- KÖZÚT Zrt., Épületgépész műszaki ellenőr, a budapesti 4. számú Dél-Buda - Rákospalota metró építkezésen (Tétényi út állomás, Népszínház út és Keleti pályaudvar metróállomásokon)**

**2008.05.01. ORDÓDY Mérnöki Iroda Kft, Ügyvezető**

### **E G Y É B**

- A BME I. Épületgépészeti Tanszék, Légtechnika I-II. gyakorlat, Épületgépészeti labormérések, valamint a Rendszer és Irányítástechnika Tanszék, Gépészeti rendszerek intelligens épületeknél című tárgyak oktatásában veszek részt
- Nyelvismeret: - angol középfokú C típusú állami nyelvvizsga  
- német alacsony fokú C típusú állami nyelvvizsga
- Számítógépes ismeretek: AutoCAD, Excel, Word for Windows, CorelDRAW, Explorer (Internet)
- Építéstudományi Egyesület (Fűtés- és Légtechnikai Szakosztály) vezetőségi tagja, küldöttségi tag
- Tűzvédelmi szakvizsga, 2010.04.09.
- BME Mérnök-továbbképző Intézet, Mérnöki tanácsadás és FIDIC szerződéses rendszer képzését elvégeztem és sikeres vizsgát tettem 2011.06.07-én.
- **Magyar Mérnöki Kamara tagja, vezető gépésztervező tervellenőri jogosultsággal (GTell 01-8109), szakértő SZÉS-3, Energetika szakértő (ENT-Sz), Műszaki ellenőr és Felelős műszaki vezető.**

#### **Publikációs Jegyzék:**

1. A budapesti metró épületgépész szemmel 1.  
Magyar Épületgépészet, 1998. 10.szám  
7-9. oldal
2. A budapesti metró épületgépész szemmel 2.  
Magyar Épületgépészet, 1998. 11. szám  
30-31. oldal
3. A budapesti metró utastereinek hőérzeti vizsgálata  
„Tavaszi szél”99 – Fiatal magyar tudományos kutatók és doktoranduszok III.  
világtalálkozója, Utókiadvány  
51-52. oldal
4. Szélsőséges hőérzet a metróban, polgári védelmi üzemmód esetén  
Polgári Védelmi Szemle, 1999. 2. szám

- 54-64. oldal
5. Thermal Comfort in the passenger areas of the Budapest Metro  
Periodica Polytechnica, 2000 44/2  
309-317. p.
  6. Thermal Comfort in the passenger areas of the Budapest Metro  
Healthy Buildings 2000, Espoo, Finnország  
Proceedings, Vol. 2.  
599-604. p.
  7. Épületgépészeti mérések a Blaha Lújza téri metróállomáson  
Víz, Gáz, Fűtéstechnika, 2002. április  
56-57.p.
  8. Dr.sc Bánhidi László- Dr. Vajdáné Frohner Ilona- Ordódy Péter: EU Comfort dimensioning norms for indoor spaces  
Instalatii Pentru Constructii Si Confortul Ambiental, Temesvár, Románia  
2002. áprili 18-19.  
570-578. p.
  9. L. Bánhidi, E. Láng, E Stevensné Száday, R. Goda, P. Ordódy: Surveyed and/or measured data: hungarian methods and experience  
Kézirat-elfogadva  
Indoor Air 2005, Beijing, Kína  
2005 szeptember 5-12.
  10. Bánhidi-Akker- Ordódy: Possibilities to Improve Energy Efficiency in Residential Buildings with No Reduction in Comfort in Buildings Services in Hungary  
Kézirat elfogadva  
Clima 2005, Lausanne, Svájc  
2005. október 9-12.

*Konferenciák, szóbeli előadások:*

1. Gépészet 2000 Konferencia, Budapest, 2000. május, BME  
A budapesti metró utastereinek hőérzeti vizsgálata, Elnök: Dr. Penninger Antal
2. 14. Fűtés és Légtechnika Konferencia, Budapest, 2001. november 9. BME  
Kedvező hőkomfort energetikai optimalizálása a metróvonalak utastereiben,  
Elnök: Dr. Garbai László
3. Gépészet 2002, Energetika Konferencia, Budapest, 2002. május30. BME  
Kedvező hőkomfort energetikai optimalizálása a metróvonalak utastereiben,  
Elnök: Dr. Lajos Tamás

*Konferencia írásbeli beszámolója:*

Dr. Bánhidi László- Ordódy Péter: Healthy Buildings 2000 Konferencia  
Magyar Épületgépészet, 2000. 9. szám  
32-33. p.

Budapest, 2013. január 28.

Ordódy Péter  
Okl. gépészmérnök  
Vez. Tervező, Szakértő