

Dr. Nagy Gábor önéletrajz

Születési hely, idő: Eger, 1979. augusztus 21.

Tanulmányok:

2014 -2016 Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem, Nukleáris Technika Intézet, Reaktortechnika szakmérnök

Diplomamunka címe:

A Paksi Atomerőmű leszerelési tervének aktualizálásához tartozó radiológiai felmérés értékelése

2004-2011 Zrínyi Miklós Nemzetvédelmi Egyetem, Bolyai János Katonai Műszaki Kar, ABV-, Katasztrófavédelmi és Biztonságtechnikai Tanszék, Katonai Műszaki Doktori Iskola

PhD disszertáció címe:

A környezet radioaktív kontaminációjának izotópszelektív vizsgálati eljárásai és eszközei

1997-2002 Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem

Villamosmérnöki és Informatikai Kar,

Irányítástechnika és Informatika szak, Irányítástechnika főszakirány

Alkalmazott Informatika mellékszakirány

Diplomamunka címe:

Mikrokontrolleres spektrum analízátor tervezése

1993-1997 Wigner Jenő Műszaki, Informatikai Középiskola, Eger

Elektronika-elektrotechnika szak

Nyelvismeret

Angol: középfok

Francia: alapfok

Tanfolyamok

2003 Bővített Fokozatú Sugárvédelmi Tanfolyam

2014 Átfogó Fokozatú Sugárvédelmi Tanfolyam

Munkahelyek

2008 - SOMOS Környezetvédelmi Kft., fejlesztőmérnök

2002 – 2008 GUBO Műszaki Fejlesztő és Szolgáltató Betéti Társaság, fejlesztőmérnök

Munkatapasztalat

2016-2017 Az MVM Pa Zrt. Környezet Ellenőrző és Kibocsátás Ellenőrző laboratóriumaiban alkalmazott mérési eljárások validálása

2013 - Az MVM Pa Zrt. Környezet Ellenőrző és Kibocsátás Ellenőrző laboratóriumaiban használt adatbázis továbbfejlesztése, WEB-es környezetre való átültetése és karbantartása

2013 Radiológiai kontamináció előzetes felderítése Angolában (helyszíni szakértő)

2012 Az MVM Pa Zrt. leszerelési terv 2013 évi aktualizálását megalapozó radiológiai felmérés (helyszíni és mintavételi felelős)

2011 KMOP-1.1.4-11/A-2011-0003 pályázat: *Gázalarc szűrőbetétek HCN elnyelőképességét vizsgáló, vezérelt, zárt rendszerű berendezés kifejlesztése, aktívszén mintaoszlop minősítését szolgáló azonos célú kísérleti berendezés alapján*

2010 - Az MVM Pa Zrt. Sugárfizikai Laboratóriumának hitelesítő és minősítő adatbázisának elkészítése és karbantartása

2009 INNOCSEKK pályázat: *Energia szelektív, gamma sugárázsmérő szonda kifejlesztése PIN dióda alkalmazásával terepi használatra*

2005-2008 Az MVM Pa Zrt. Személyi Dozimetriai osztályán levő ALNOR TLD kiolvasó és besugárzó készülék karbantartása

2002-2008 Az MVM Pa Zrt. Lakossági Tájékoztató rendszerének karbantartása

Folyamatos részvétel az alábbi MVM Pa Zrt.-hez kapcsolódó projekteken:

- A VCSB kiemelése alatti ellenőrző sugárvédelmi mérések elvégzése
- C-500 aeroszol szűrő helyszíni ellenőrzés
- Gáztisztító adszorber (nemesgáz) szűrő helyszíni ellenőrzés
- Jódzűrők tömörségellenőrzése
- Aktív szén minta laboratóriumi ellenőrzés