



| FŐBB KUTATÁSI TÉMÁK (PROJEKTEK)<br>2001 és 2011 között   |  |                     |   |  |
|--|--|---------------------|---|--|
| Kutatási téma megnevezése  | Főbb, továbbbhasznosítható eredmények megnevezése                  | Kutatás típusa      | Együttműködő vállalkozások                      | Együttműködő kutatócsoportok   |
|  |  |                     |   | -  |
| TÁMOP-4.2.1/B-09/1/KONV-2010-0003 azonosító számú "Mobilitás és Környezet: Járműipari, energetikai és környezeti kutatások a Közép- és Nyugat-Dunántúli Régióban" PE/2.4.1. Gépjármű részecskeemisszió jellemzése és ökototoxicitásának meghatározása című projekt (2010-2012; 85 MFt) | emissziós részecskék ökotoxicitásának mérési módszere, publikációk | Alapkutatás         |   |  |
| "A légköri aeroszol eredete és éghajlati hatásai" MTA-PE Levegőkémiai Kutatócsoport pályázat T045 (16-102) (2007-2011; 123,6 MFt)  | publikációk  | Alapkutatás         | -   |  |
| A környezeti levegő aeroszolszennyezettségére vonatkozó új EU szabályozás betartását segítő műszerek és mérési eljárások fejlesztése című AEROSOL_EU 2004/3A089. számú NKFP projekt (2004-2007; 28,0 MFt)  | publikációk  | Alkalmazott kutatás | HILASE Kft, Technoorg-Linda Kft., Videoton Zrt. | SZFKI, Szegedi Tudományegyetem Lézerfizikai Kutatócsoport                  |
| aeroszolra című 2005/018419 sz. EU-6 projekt "OOMPH" (2005-2008; 115 kEUR)   | publikációk  | Alapkutatás         |   | Max Planck Institute for Chemistry, University of Gent, CNRS               |
| Természetes és bioaeroszol című B-10/04 számú kétoldalú magyar-belga kormányközi Tét projekt (2005-2006; 2,5 MFt)  | publikációk  | Alapkutatás         |   | University of Gent, ELTE   |
| A légköri aeroszol hatása a levegő minőségére, az ökoszisztémára és az éghajlatra; kimutatás, felmérés, hatásvizsgálat és prevenció című 2004/3A089. számú NKFP projekt (2004-2007; 25,2 MFt)  | publikációk  | Alkalmazott kutatás | Technoorg-Linda Kft., Kálmán Systems Kft.       |  |
| A légköri aeroszol fizikai és kémiai tulajdonságainak, valamint környezeti hatásainak vizsgálata MTA-VE Levegőkémiai Kutatócsoport pályázat (2003-2006; 89,6 MFt)  | publikációk  | Alapkutatás         |   |  |
| "Szerves aeroszol képződése felhőfolyamatokban" című T043578 számú tematikus OTKA pályázat (2003-2006; 11,8 MFt)   | publikációk  | Alapkutatás         |   |  |
| Szerves és szervesetlen aeroszol előfordulásának trendje és jelenlegi állapota Európában: az éghajlatra gyakorolt hatásuk című EVK2-2001-00067 sz. EU-5 projekt "CARBOSOL" (2002-2004; 79,2 kEUR)  | publikációk  | Alapkutatás         |   | CNRS, University of Aveiro, University of Heidelberg, MetNo, Technical Uni |
| A troposzférikus finom aeroszol szerves összetevőinek vizsgálata című T030186 számú tematikus OTKA pályázat (1999-2002; 5,9 MFt)   | publikációk  | Alapkutatás         |   | KKKI   |
|  |  |                     |   |  |
|  |  |                     |   |  |
|  |  |                     |   |  |
|  |  |                     |   |  |