

Eui-Jong KIM

Adresse : 19 rue tronchet
69006 Lyon
Tél : 06.27.25.01.33
Email : eui-jong.kim@insa-lyon.fr
Date de Naissance : le 01/12/1978
Nationalité : Sud Coréenne
Situation de famille : célibataire



Formation

novembre 2007 - présent	Doctorant à l'INSA de Lyon
octobre 2006 - septembre 2007	Master Recherche Génie Civil option Thermique du Bâtiment et Environnement à l'INSA de Lyon
mars 2004 - février 2006	Master of Engineering (Bac+6) in architectural engineering in Inha University, Incheon (Corée du sud)
janvier 1999 - mars 2001	Service militaire
mars 1997 - février 2004	Bachelor (Bac+4) in architectural engineering in Inha University, Incheon (Corée du sud)
mars 1994 – février 1996	Bacalauréat au lycée Dae-Keon (Corée du sud)

Expérience

04/08 – présent	Ingénieur de doctorant à EDF R&D
04/07 – 09/07	Stage de 6 mois au Centre de Thermique de Lyon CETHIL
03/06 – 08/06	Stage de 6 mois à BESTech. (Building Environment System Technologie) en Corée du sud

Cours : physique de bâtiment, transfert de chaleur dans bâtiment, méthodologie numérique : MDF, MVF et MEF, systèmes avec EnR, systèmes de chauffage avec PAC, ventilation et réfrigérer, conception de HPE, optimisation des systèmes, techniques de l'analyse modale

Conférences et Journaux :

1 article accepté dans le journal international (Applied Thermal Engineering)
6 articles publiés dans les journaux coréens comme AIK, KSES
Vol.22, No.4 04/2006 AIK; Vol.21, No.12 12/2005 AIK; Vol.21, No.6 06/2005 AIK, Vol.26, No.1, 03/2006 KSES – 2; Vol.25, No. 2, 06/2005 KSES
8 présentations des articles (5 : conférence coréenne et 3 : ISES, IBPSA France, CIFQ 2009)

Compétence

Connaissance de logiciel :

Langage de programmation : FORTRAN, Matlab

Logiciels scientifiques commerciaux: TRNSYS, IES-VE (;ESP-r), HEAT2, Star-CCM⁺

Autres : Photoshop, Auto-CAD

Langues

Coréen : langue maternelle, **Français :** avancé, **Anglais :** avancé