



Vrije Universiteit Brussel

FACULTEIT INGENIEURSWETENSCHAPPEN

U wordt vriendelijk uitgenodigd op de openbare verdediging  
tot het behalen van de academische graad van

**DOCTOR**

**IN DE INGENIEURSWETENSCHAPPEN**

van de heer

**Laurent VANBEYLEN**

geboren te Elsene op 6 januari 1983 en houder van een  
diploma burgerlijk elektrotechnisch ingenieur die plaats-  
vindt op

**WOENSDAG 4 MEI 2011 OM 11u30**

Lokaal: K aud. P. Janssens (gebouw K, 2<sup>de</sup> verd.)

Titel proefschrift :

**Nonlinear dynamic systems:  
blind identification of block-  
oriented models, and  
instability under random  
inputs**

Voorzitter: Prof. H. Sol

Vicevoorzitter: Prof. H. Terryn

Promotoren: Prof. R. Pintelon & Prof. J. Schoukens