



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

**Jeff OP DE BEECK**

geboren te Wilrijk op 23 december 1984 en houder van een  
diploma licentiaat in de biomedische wetenschappen die  
plaatsvindt op

**VRIJDAG 24 FEBRUARI 2012 OM  
17u**

Lokaal: D.0.08 (gebouw D, gelijkvloers)

Titel proefschrift :

**Micro-fabricated pillar array columns  
for liquid chromatography: from  
theoretical concept to an advanced  
tool for solving (real-life) complex  
separation problems**

Voorzitter: Prof. R. Willem

Vicevoorzitter: Prof. R. Pintelon

Promotoren: Prof. G. Desmet & Prof. W. De Malsche