



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 mevrouw

Eileen DEJAEGERE

geboren te Kortrijk op 16 februari 1981 en houder van een
diploma bio-ingenieur in de scheikunde die plaats vindt op

VRIJDAG 23 JANUARI 2009 OM 17u

Lokaal: promotiezaal D.2.01 – gebouw D, 2^{de} verd.

Titel proefschrift :

**H-USY zeolites as heterogeneous
catalysts for Friedel-Crafts
reactions: reaction study and
modelling of toluene acylation
and bromobenzene alkylation**

Voorzitter: Prof. M. Biesemans

Vice-voorzitter: Prof. R. Pintelon

Promotoren: Prof. J. Denayer & prof. G. Baron