



DOCTORAAT

DOCTOR IN DE WETENSCHAPPEN

**Openbare verdediging tot het behalen van de academische graad
van Doctor in de Wetenschappen**

van de heer

LEMAITRE Cedric

die zal plaatsvinden op

**woensdag 29 april 2009
in gebouw D – lokaal D.0.07
Campus Oefenplein
om 17u**

Titel van het proefschrift:

**Use of machine learning algorithms for gamma
detection in positron emission tomography**

Promotoren:

Prof. Dr. P. Bruyndonckx & Prof. Dr. S. Tavernier

**Prof. Dr. P. De Baetselier
Decaan Faculteit Wetenschappen en
Bio-ingenieurswetenschappen**