

# **DOCTOR IN DE WETENSCHAPPEN**

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

**van mevrouw**

**ROOS Goedele**

**die zal plaatsvinden op**

**woensdag 2 mei 2007**

**In lokaal QB**

**Campus Oefenplein**

**om 11u**

**Titel van het proefschrift:**

**Theory meets experiment: a combined quantum  
chemical-experimental study of the reaction  
mechanism of pI258 arsenate reductase**

**Promotoren:**

**Prof. Dr. Paul Geerlings**

**Prof. Dr. Lode Wyns**

**Dr. ir. Joris Messens**

**Prof. Dr. Theo D'Hondt  
Decaan Faculteit Wetenschappen**