

**CHALMERS**



**CHALMERS TEKNISKA HÖGSKOLA**

CHALMERS UNIVERSITY OF TECHNOLOGY – GÖTEBORG – SWEDEN

N Jimmy Pettersson

HAR AVLAGT

TEKNOLOGIE DOKTORSEXAMEN

DIPLOMA OF DOCTOR OF PHILOSOPHY

Göteborg 25 oktober 2006

A blue ink signature of the name "Karin Markides".

Karin Markides  
Rektor  
President

A blue ink signature of the name "Lotta Sjögren Hörbeck".

Lotta Sjögren Hörbeck  
Examenshandläggare  
Officer of Degree

**Bevis över teknologie doktorsexamen**

Chalmers tekniska högskola har regeringens tillstånd att utfärda doktorsexamen (SFS 1994:1103).

**Diploma of Doctor of Philosophy**

*Chalmers University of Technology have been authorized by the Swedish Government to issue the degree of Doctor of Philosophy (SFS 1994:1103).*

Namn      *Name*

N Jimmy Pettersson

Personnummer      *Year, month and day of birth; identification No.*

740512-1653

har avlagt teknologie doktorsexamen i ämnet

*has fulfilled the requirements for the degree of Doctor of Philosophy in*

Maskin- och fordonssystem

*Machine and Vehicle Systems*

och därvid dels fått betyget godkänd på de kunskapsprov som ingår i utbildningen, dels författat en vetenskaplig avhandling (doktorsavhandling) och muntligt försvarat denna vid en offentlig disputation, varvid avhandling och försvar bedömts med betyget godkänd av en särskilt tillsatt betygsnämnd.

*The requirements include final examinations and the writing of a doctoral dissertation which, as well as its public oral defence, has been submitted to and passed by an examining committee.*

Doktorsavhandlingens titel

*Title of the doctoral dissertation*

Generation and Organization of Behaviors for Autonomous Robots

Examinator      *Examiner*

Professor Per Lövsund

Huvudhandledare      *Dissertation adviser*

Docent Mattias Wahde

Betygsnämndens ordförande      *Chairman of the examining committee*

Univ lektor Claes Strannegård

Examensfordringarna avklarade 2006-09-29  
*The Examination Requirements were fulfilled on September 29, 2006*