



KIVI NIRIA

**Persbericht
15 april 2010**

Erik Takken winnaar Kooy-prijs 2010

DEN HAAG – Ir. Erik Takken heeft vandaag tijdens het Prof. ir. dr. J.M.J. Kooy symposium de Kooy-prijs 2010 ontvangen. Takken kreeg de prijs voor zijn Master of Science thesis getiteld: “(Ship) Concept Design by Using Functional Volume Blocks with Variabel Resolution; a flexible and generic method applied to design a Royal Netherlands Navy Joint Support Ship”.

Takken heeft een ontwerptool ontwikkeld waarbij het mogelijk is om binnen enkele werkdagen een realiseerbaar concept van een marineschip uit te werken c.q. de consequenties van ontwerpwijzigingen te onderzoeken. Door middel van de tool kunnen primair scheepbouwkundige en militair functionele en operationele aspecten integraal beschouwd worden.

Takken deed zijn onderzoek bij de Defensie Materieel Organisatie Directie Wapensystemen en de Technische Universiteit Delft Faculteit Maritieme Techniek. Hij werd daarbij begeleid door prof. ir. Hans Hopman.

De Afdeling Defensie & Veiligheid van het Koninklijk Instituut Van Ingenieurs heeft in 1984 het Prof ir dr J.M.J. Kooy-fonds ingesteld. Het fonds heeft tot doel de bevordering van de wetenschap en de technologie in Nederland, aansluitend op of voortvloeiend uit op defensie gerichte functies en taken. Het fonds steunt het doel door onder meer prijzen uit te loven voor afstudeerwerk van bijzondere kwaliteit. Jaarlijks nodigt de Secretaris van het bestuur van het Kooy-fonds de Technische Universiteiten en Hogescholen en de Nederlandse Defensie Academie uit om voordrachten voor de Kooy-prijs in te dienen.

De prijs werd uitgereikt tijdens het Kooy symposium 2010 bij de marinekazerne Amsterdam door ir. Jan Dekker, president van KIVI NIRIA.

Noot voor de redactie:

Voor meer informatie kunt u contact opnemen met Jan Wind, secretaris van KIVI NIRIA Defensie en Veiligheid, E: dv@kiviniria.nl; T: 071-711 3973 of M: 06-2350 2003.