

Maarten Breckpot wint met zijn scriptie "Overstromingsbeheersing van de Demer met Model Predictieve Controle" -een combinatie van wiskunde en techniek- zowel de EOSprijs als de Agoria-prijs.

Op maandag 14 december heeft Maarten Breckpot naast zijn nominatie voor de Vlaamse Scriptieprijs 2009, de Agoriaprijs en de EOS-prijs in de wacht gesleept met zijn eindwerk. De titel van zijn eindwerk is "Overstromingsbeheersing van de Demer met Model Predictieve Controle" en is uitgewerkt onder het promotorschap van Prof. Bart De Moor en onder begeleiding van Toni Barjas Blanco. Deze prijzen werden uitgereikt in de Charles Darwin zaal in de Zoo van Antwerpen in de aanwezigheid van Hare Majesteit Koningin Paola en Ingrid Lieten, viceminister-president van de Vlaamse Regering en Vlaams minister van Innovatie, Overheidsinvesteringen, Media en Armoedebestrijding.

De vereisten om deel te nemen aan de Vlaamse Scriptieprijs waren het indienen van het eindwerk en het schrijven van een vlot geschreven publiceerbaar artikel over het eindwerk. Afhankelijk over de inhoud van het onderwerp deed je ook automatisch mee aan de andere prijzen. Deze waren de Klasseprijs, de Agoriaprijs en de EOS-prijs. Waar de Klasseprijs zich richt op onderwerpen gerelateerd aan het onderwijs, focust de EOS-prijs zich op eindwerken binnen de exacte wetenschappen of de bèta-wetenschappen. Hierbij diende het onderwerp in een vlot, jargon-arm artikel gegoten te zijn dat voor een breed publiek leesbaar is. Uit al de inzendingen werden 3 artikels genomineerd voor deze prijs. Uiteindelijk ging Maarten Breckpot hiermee aan de haal.

De Agoriaprijs wordt uitgereikt aan de winnaar van de Vlaamse Scriptieprijs voor Technologie en Innovatie. Zij hechten belang aan nieuwswaarde, wetenschappelijke kwaliteit, popularisering/leesbaarheid, innovatief karakter en relevantie voor de technologische sector. De jury besloot dat het eindwerk van Maarten Breckpot aan deze voorwaarden voldeed waardoor hij ook de Agoriaprijs in de wacht sleepte.

Voor de Vlaamse scriptieprijs verliep de selectie in twee fasen. Na de eerste selectie op basis van het journalistieke artikel bleven er uit de meer dan 170 inzendingen nog 11 genomineerden over voor de Vlaamse Scriptieprijs, de zogenaamde long list. Deze lijst werd in een volgende fase gereduceerd tot 5 op basis van het artikel én de scriptie.

De 5 namen waren Koen Colpaert (Universiteit Gent), Kristien Dubois (Artesis Hogeschool Antwerpen), Hannes Pieters (Universiteit Gent), Frederick Van Gysel (Howest) en Maarten Breckpot (Katholieke Universiteit Leuven). Uiteindelijk werd de Vlaamse Scriptieprijs '09 uitgereikt aan Hannes Pieters met zijn scriptie over de Koninklijke Bibliotheek van België op de Brusselse Kunstberg.

Lees verder op:

-Vlaamse scriptie: het juryrapport 2009:

http://www.scriptieprijs.be/de_vlaamse_scriptieprijs/winnaars/juryrapport_2009

-EOS prijs: <http://www.eosmagazine.eu/language/nl-BE/home/ctl/Detail/mid/485/xmid/1622/xmfid/12.aspx>

-Agoriaprijs:

http://www.scriptieprijs.be/home/artikels_shortlist/maarten_breckpot_overstromingsbeheersing_van_de_demer_met_model_predictieve_controle