



Fondation Francqui-Stichting

Fondation d'Utilité Publique - Stichting van Openbaar Nut

Plechtige uitreiking van de Francqui-Prijs aan de Universitaire Stichting op 25 mei 1948

Curriculum Vitae - Verslag van de Jury



Graaf de Hemptinne Marc

Curriculum Vitae

(06/04/1902 - 01/04/1986)

Geboren te Gent op 6 april 1902

Universitaire diploma's :

Scheikundig Ingenieur, Rijksuniversiteit te Gent, 1925

Doctor in de natuur- en wiskundige wetenschappen, Rijksuniversiteit te Gent, 1926

Funkties :

Gewoon Professor aan de Fakulteit der Wetenschappen van de Katholieke Universiteit te Leuven : moleculaire spektroskopie (infrarood, raman, mikrogolven)

Curriculum vitae :

Assistent aan de Universiteit te Zürich, 1927-1929

Docent aan de Katholieke Universiteit te Leuven, 1929-1931

Gewoon Professor, 1931

Lid van de afdelingen Fysika en Chemie, Wiskundige Wetenschappen, Natuurkundige Wetenschappen en Scheikundige Wetenschappen van de Jury's

der Louis Empain-Prijzen 1936, 1940, 1957 en 1959; Voorzitter van de afdeling Natuurkundige Wetenschappen, 1948-1954
Lid van de Kommissie voor Kernenergie van het Nationaal Fonds voor Wetenschappelijk Onderzoek, 1946-1947
Lid van de Raad van beheer van het Nationaal Fonds voor Wetenschappelijk Onderzoek, 1946-1950
Ondervoorzitter van het Beheerskomitee van het Interuniversitair Instituut voor Kernfysika, 1947-1948
Voorzitter van de Wetenschappelijke Kommissie van het Interuniversitair Instituut voor Kernfysika, 1947-1947; Lid, 1951
Lid van de Kommissie voor Fysikochemie, Elektrochemie van het Nationaal Fonds voor Wetenschappelijk Onderzoek 1948-1957; Voorzitter, 1957
Lid van de wetenschappelijke Raad van het Meteorologisch Instituut, 1951
Beheerder aan het Kerncentrum te Mol, 1954-1963
Voorzitter van de Raad van het Studiecentrum voor Kernenergie, 1957-1963

Wetenschappelijke onderscheidingen :

Prijs A. De Potter, 1941
Laureaat van de Jaarlijkse Wedstrijd van de Académie royale des Sciences, des Lettres et des Beaux-Arts de Belgique, 1941
Francqui-Prijz, 1948
Werkend Lid van de Académie royale des Sciences, des Lettres et des Beaux-Arts de Belgique, 1956; Directeur, 1965

* * *

Verslag van de Jury (22 maart 1948)

Overwegende dat Professor Marc de HEMPTINNE een belangrijk proefondervindelijk en theoretisch werk geleverd heeft waarvan de waarde algemeen erkend wordt door het groot aantal citaten die er over verschijnen in de gespecialiseerde werken en tijdschriften,

overwegende dat hij steeds een bezielende invloed heeft uitgeoefend en dat hij thans aan het hoofd staat van een school die rondom hem een twaalftal medewerkers en leerlingen heeft geschaard,

overwegende dat de onderzoeking van de heer Marc de HEMPTINNE en van zijn medewerkers over de trillingsspektra van het metaan, van het etaan, van het etyleen en van hun deuterium- en halogeenderivaten zich door een klaarheid en een perfectie kenmerken die er een voortaan klassiek werk van maken over de moleculaire spektroskopie,

overwegende de invloed van zijn navorsingen, zowel in het buitenland als in België, op de ontwikkeling van de wetenschap, en de grote eer die ze het Belgisch universitair onderwijs aandoen

besluit de Francqui-Prijz 1948 aan de heer Professor Mard de HEMTPINNE toe te kennen.

de internationaal jury waartoe behoren :

Professor E. Henriot

Professor aan de Vrije Universiteit te Brussel

Voorzitter

Professor J. Cabannes

Professor aan de Universiteit te Parijs

Professor R. Goubau

Professor aan de Rijksuniversiteit te Gent

Professor C.K. Ingold

Professor aan de Universiteit te Londen

* * *