

ALBERT MERTEN (1882-1930)

1906

Albert Merten werd geboren te Schaarbeek op 25 februari 1882 en overleed te Gent op 30 juni 1930.

Hij volbracht zijn Grieks-Latijns humaniora en een aanvullend jaar voor de wetenschappen aan het St. Barbaracollege en het St. Amandsinstituut te Gent. In 1904 behaalde hij, als eerste van zijn promotie, het diploma van Ingenieur in de Burgerlijke Bouwkunde aan de Speciale scholen der Rijksuniversiteit te Gent.



In 1904 nam hij deel aan het examen voor aanwerving van ingenieurs van Bruggen en Wegen. Hij werd de eerste geklasseerd en benoemd te Antwerpen. Bij M.B. van 13 april 1906 werd hij echter als staatsingenieur gedetacheerd naar de Ministerie van Openbaar Onderwijs en benoemd tot repetitor bij de cursussen in de stabiliteit der bouwwerken en de hydraulica te Gent.

Bij K.B. van 29 november 1907 werd hij te Gent, ter vervanging van wijlen Prof. Depermentier, benoemd voor de cursus in de hydraulica. Op 17 maart 1909 kreeg hij uitbreiding van bevoegdheid met de cursus in de graphostatica voor de studenten der Voorbereidende School, dit ter vervanging van wijlen Prof. Massau. Bij K.B. van 31 mei 1912 werd hem de rang van gewoon hoogleraar

in de faculteit der Wetenschappen toegekend.

Hij ontving later nog volgende uitbreiding van leeropdracht : Nederlandse cursus in de „Grafostatica” (K.B. van 15 september 1924); het deel van de cursus in de stevigheid der gebouwen, waarvan Prof. Keelhoff op zijn verzoek werd ontlast (K.B. van 20 maart 1925); de cursus „Toegepaste mechanica, partim hydraulica” (K.B. van 5 april 1928) en de facultatieve cursus in de Aerodynamica” (K.B. van 19 januari 1929).

Hoofdingenieur-Directeur van Bruggen en Wegen in 1922. Hij was lid van de Commissie „des Grands Travaux” (1927), lid van het „Comité de Déménagement des Communes en amont de Liège” (sinds 1928), Raadgever bij het Ministerie van Openbare Werken en Deskundige bij de Belgische Delegatie op het Vredesverdrag van Versailles (1919-1920).

L. J. TISON

PUBLIKATIES VAN ALBERT MERTEN

Recherches sur la forme des axes hydrauliques dans un lit prismatiques. Annales de l'Association des Ingénieurs sortis des Écoles Spéciales de Gand, 3^e série, t. V, 3^e fasc., 1906.

Note sur une propriété de la hauteur moyenne d'écoulement dans le cas d'orifices latéraux. Ibidem, 4^e série, t. 1, 2^e fasc., 1908.

Le travail des forces extérieures dans la déformation d'un solide élastique. Ibidem, 4^e série, t. 1, fasc. 3, 1908.

Sur un mode de décomposition des équations définissant une fonction de plus de deux variables indépendantes. Annales de la Société scientifique de Bruxelles, 33^e jg., fasc. 2, 1910-1911.

Théorèmes fondamentaux d'hydraulique fluviale. Annales de l'Association des ingénieurs sortis des Écoles Spéciales de Gand, 5^e série, t. X, 2^e fasc., 1912.

Une application du calcul des probabilités. Annales de la Société scientifique de Bruxelles, 36^e jg., 3^e en 4^e fasc., 1911-1912.

Cours d'hydraulique de l'Université de Gand. Gestencileerde cursus.

Note sur le calcul des murs de barrage. Bulletin de l'Académie Royale de Belgique (Classe des Sciences), n^{os} 5-9, 1924.