Tagung über elektronische Rechenmaschinen und Informationsverarbeitung in Darmstadt vom 25. bis 27. Oktober 1955

Die Gesellschaft für Angewandte Mathematik und Mechanik (GAMM) und die Nachrichtentechnische Gesellschaft (NTG) im Verband Deutscher Elektrotechniker (VDE) planen eine Fachtagung «Elektronische Rechenmaschinen und Informationsverarbeitung». Sie ist in Aussicht genommen für Dienstag, 25., Mittwoch, 26., Donnerstag, 27. Oktober 1955, in Darmstadt, Technische Hochschule. Behandelt werden sollen die logisch-mathematische und die technisch-konstruktive Seite der Maschinen, die Ausführungsformen und die Anwendungen.

Interessenten sind gebeten, ihre Teilnahme spätestens bis Donnerstag, 15. September 1955, an den örtlichen Tagungsleiter, Prof. Dr. A. Walther, Institut für Praktische Mathematik der Technischen Hochschule Darmstadt, anzuzeigen. Anmeldungen für Vorträge mit höchstens 15 Minuten Sprechzeit und in einer der Tagungssprachen, Deutsch, Englisch, Französisch, sind bis Sonnabend, 6. August 1955, an den Tagungsleiter zu richten; sie müssen, um in Erwägung gezogen zu werden, von einer kurzen Inhaltsangabe des Vortrags von höchstens 20 Schreibmaschinenzeilen Länge (etwa 1500 Buchstaben) begleitet sein. A. WALTHER

Errata

Correction to the paper **Note on the Boundary Layer on a Rotating Sphere**. By SWAMI DAYAL NIGAM, Wageningen, Netherlands¹⁾.

On page 153 NIGAM²⁾ the functions $F_1, F_3, F_5, G_1, G_3, G_5$ should read as follows:

$$\begin{aligned} F_1 &= a s (1-s)^2 (1+2s) - \frac{\delta^2}{2} s^2 (1-s)^2, & G_1 &= (1/2) (2+s) (1-s)^2 \\ F_3 &= b s (1-s)^2 (1+2s), & G_3 &= c s (1-s)^2 (1+2s) \\ F_5 &= d s (1-s)^2 (1+2s), & G_5 &= e s (1-s)^2 (1+2s) \end{aligned}$$

Numerical integration of the equations gives

$$a = 1.518, \quad b = 0.373, \quad c = 0.426, \quad d = 0.253, \quad e = 0.195, \quad \text{and} \quad \delta = 2.794$$

The values of H_1, H_3, H_5 and other functions can be calculated as indicated in the paper. The general conclusions of the paper remain unaltered.

2nd correction to the paper **Boundary Layer on Rotating Spheroids**. By BHASKAR SADASHIV FADNIS, Kharagpur, India³⁾.

On page 158 FADNIS⁴⁾ equations (3.15) – (3.18) should read

$$F_1 = a s (1-s)^2 (1+2s) - \left(\frac{\delta^2}{2} \right) s^2 (1-s)^2 \quad (3.15)$$

¹⁾ Ship Model Basin.

²⁾ S. D. NIGAM, *Note on the Boundary Layer on a Rotating Sphere*, ZAMP 5, 151 (1954).

³⁾ Department of Applied Mathematics. Indian Institute of Technology.

⁴⁾ B. S. FADNIS, *Boundary Layer on Rotating Spheroids*, ZAMP 5, 156 (1954).