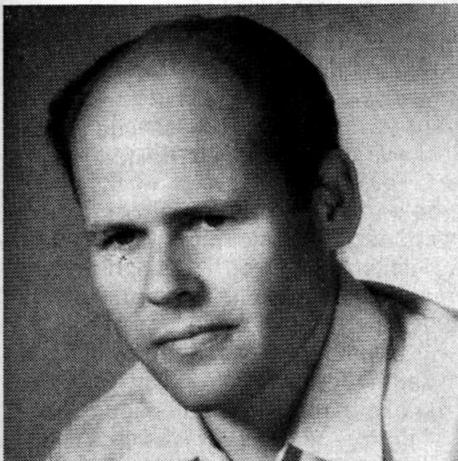


OSTIV Diplomas

Two OSTIV Diplomas have been awarded for papers, presented at the XIIIth OSTIV Congress in Vršac being of particular value to OSTIV:

Prof. Dipl.-Phys. Ingo Westerboer

for his technical paper
«Elektronische Entwicklung für den Leistungssegelflug»



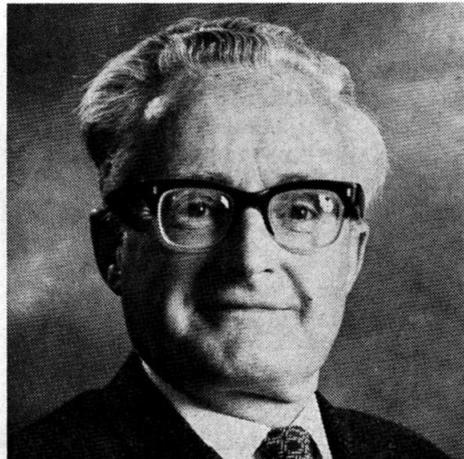
Dipl.-Phys. Ingo Westerboer, geboren 1929, ist Handwerker, Wissenschaftler und Flieger zugleich: Er lernte Elektromaschinenbau, studierte Physik an der Universität Münster (1951–1957) und fliegt seit 1955. Heute lehrt er Mathematik, Physik und Messtechnik an der Fachhochschule Regensburg, ist als Fluglehrer tätig, fliegt auf regionalen Wettbewerben und besitzt zwei Gold-C-Brillanten.

Seine Arbeit konzentriert sich auf die Anwendung theoretischer Ideen für die Praxis des Segelfluges. Seit 1963 arbeitet er an der Weiterentwicklung elektrischer Variometer. Er konstruierte die Metallsonde, einen miniaturisierten Hitzdraht-Strömungsmesser. Die praktische Einführung des Doppelvariometers zur Totalenergiekompensation und des Sollfahrtvariometers zur Gleitweg-Optimierung sind weitere Ergebnisse seiner Arbeit.

Sein Motto: Eine neue Idee allein genügt nicht; ihre Anwendung und Verbreitung in der Praxis sind ebenso wichtige Stationen des Fortschritts.

T. A. M. Bradbury

for his meteorological paper
«Glider Flight in the Lower Stratosphere above Cumulonimbus Clouds»



T. A. M. Bradbury joined the British Meteorological Office in 1941 and has spent many years working as an aviation forecaster both in England and overseas. He has served in Egypt, Aden, Iraq, Libya, Malta and on the island of Gan in the Indian Ocean, and now works at Bracknell. Since 1958 he has assisted as a forecaster to a number of gliding contests in England, and attended the OSTIV conference on forecasting for gliding at Zell am See in 1971.

He did not start gliding until 1957 and made his first solo at a RAF Gliding and Soaring Association Club. He is now a member of the Bristol and Gloucestershire Gliding club at Nympsfield and holds the Diamond Gliding Badge No. 1423 of FAI.