



Prof. Dr.-Ing.

Dumitru Ghițău

Professor für Geodäsie,
Physikalische Geodäsie und Gravimetrie
an der
Technischen Universität
für Bauwesen Bukarest

Korrespondierendes Mitglied der DGK
seit 1984

Am 30. März 2020 verstarb im Alter von 83 Jahren Professor Dumitru Ghițău, seit 1970 Professor für Geodäsie und Physikalische Geodäsie und Gravimetrie an der Fakultät für Geodäsie der Technischen Universität für Bauwesen in Bukarest. Er war Humboldt-Stipendiat (1976), Dr.-Ing. der Universität Bonn (1970), Präsident der Geodätischen Union Rumäniens von ihrer Gründung im Jahr 1990 bis 1996 und später Ehrenpräsident der Union.

Dumitru Ghițău wurde am 21. Oktober 1936 in Galati geboren. Er schloss 1959 sein Studium am Institut für Bauwesen Bukarest in der Abteilung Geodäsie ab. Seine Hochschulkarriere begann er am Institut für Bauwesen in Bukarest, als Assistent (1961 - 1966), Betriebsleiter (1967 - 1970), Dozent (1971 - 1982) und schließlich als Professor (1983 - 2002). Seit 1970 war er Inhaber der Kurse Geodäsie und Physikalische Geodäsie und Gravimetrie. Nach einem Praktikum von 1968 bis 1970 promovierte er 1970 zum Doktor der Ingenieurwissenschaften an der Universität Bonn. Außerdem absolvierte er Forschungsaufenthalte in Stuttgart, Darmstadt und Karlsruhe.

Als außerordentlicher Professor unterrichtete Dumitru Ghițău an der Militäarakademie Bukarest (1983-2001), an der Universität Chisinau (1988-2001), an der Universität "Dunărea de Jos" in Galati (2001-2008) und an der Universität "Transilvania" in Brasov (2003-2013). Er koordinierte die Durchführung von technisch-wissenschaftlichen Forschungsaufträgen in internationaler Zusammenarbeit, insbesondere das Programm Geodätische Bestimmung von Krustenverschiebungen in Erdbebengebieten in Rumänien und Deutschland, und nahm am Programm "The Central Europe Regional Project - Cergop" teil, an dem 11 Länder beteiligt waren. Er war Prodekan der Fakultät für Eisenbahnwesen, Straßen, Brücken und Geodäsie (1976-1983), Leiter der Abteilung für Geodäsie, Topographie und Photogrammetrie (1983-1989) und betreute Doktoranden. Er war der Organisator und Vorsitzende des internationalen Seminars "GPS Technology Applications", das in Bukarest in Zusammenarbeit und mit finanzieller Unterstützung der National Oceanic and Atmospheric Administration - USA organisiert wurde. Zwischen 1991 und 1996 war er Präsident der Rumänischen Geodätischen Union.

Es ist schwierig, die außergewöhnliche Persönlichkeit des Mannes zu beschreiben, der entscheidend zur Entwicklung und Modernisierung der rumänischen Geodäsie beigetragen hat. Viele Generationen von Fachleuten verdanken Dumitru Ghițău das Wissen um die ersten Schritte in ihrer Karriere, die Offenheit gegenüber Neuem und die Strenge im Beruf. Für diejenigen, die ihn als Lehrer und Mentor in ihrer Laufbahn kennengelernt haben, wurde er zu einem Vorbild, dem sie folgen konnten, unabhängig davon, wo und auf welcher Ebene sie arbeiteten. Wir werden uns immer daran erinnern, wie es dem Lehrer gelungen

ist, das auf viel Mathematik basierende Fach "Geodäsie" durch eine einfache Logik mit Bezug auf die Schulmathematik für alle zugänglich zu machen und uns so nahtlos in ein neues, aber gleichzeitig bekanntes Gebiet zu führen.

Er hat uns in unserer praktischen Arbeit angeleitet, indem er auf unsere Möglichkeiten als Studenten vertraute, reale Arbeiten auszuführen, die später erfolgreich eingesetzt wurden und so zu unvergesslichen Erfahrungen für uns wurden. Einige der Arbeiten zur Überwachung der Stabilität der Turbinen im Wärmekraftwerk nach dem Erdbeben von 1977 oder die geodätischen Arbeiten am Triangulations- und Nivellierungsnetz von Borşa bis Vişeu, die vollständig von Studenten unter der engen Aufsicht des Lehrkörpers unter der Leitung von Dumitru Ghiţău durchgeführt wurden, kommen einem leicht in den Sinn. Diese einzigartigen Lebenserfahrungen haben uns das Vertrauen in uns selbst als Fachleute gegeben und uns gezeigt, dass wir durch Anstrengung, Strenge und harte Arbeit jede noch so komplexe Aufgabe bewältigen können.

Quelle: <<http://www.ugr.ro/stiti/astazi-,-30-martie-2020-,-a-incetat-din-viata-dl-prof-.-dumitru-ghitau>>, übersetzt mit <<https://www.google.com/search?channel=nrow5&client=firefox-b-d&q=DeepL>> und geringfügig modifiziert.