

KLINGHAMMER ISTVÁN

Klinghammer István 1941. augusztus 10-én született Budapesten. Az Eötvös Loránd Tudományegyetem Apáczai Csere János Gimnáziumában érettségizett. Egyetemi tanulmányai után 1965-ben szerzett középiskolai földrajz-biológia szakos tanári oklevelet, majd a következő évben térképész diplomát. Már hallgatóként részt vett az 1953-ban alapított Térképtudományi Tanszék oktató és kutatómunkájában, ahol több mint negyven éve dolgozik: 1965-től gyakornokként, később tanársegédként. Egyetemi doktori értekezését 1967-ben védte meg. 1969-től ösztöndíjasként egy évet a Bonni Egyetemen töltött. 1971-től egyetemi adjunktus, 1980-tól egyetemi docens, majd 1994-től egyetemi tanár. „A kartográfia kialakulása napjainkig” című akadémia doktori értekezését 1992-ben védte meg. Tudományos munkássága elismeréseként 2000-től a Leopoldina Német Természettudományi Akadémia rendes tagja, 2004-től a Magyar Tudományos Akadémia levelező tagja.

1987-től 2005-ig Klinghammer István volt azaz ELTE Térképtudományi és Geoinformatikai Tanszék vezetője. Tanszékvezetése idején a hazai felsőfokú térképészeti képzés folyamatos fejlesztésével és korszerűsítésével, magas színvonalú kartográfiai kutatómunka irányításával és szervezésével, a térképészet népszerűsítésével hazai és nemzetközi elismertséget szerzett tanszékének és a magyar térképtudománynak egyaránt.

Aktívan részt vesz a térképészet oktatásában. Több évtizedes tanári munkája eredményeként számos magasan képzett térképész-generáció került ki az Egyetem padsoraiból. Oktatói tevékenysége részeként hosszú időn keresztül a földrajz tanár szakos, geográfus, geológus, meteorológus és régész hallgatóknak térképészeti bevezető előadásokat, gyakorlatokat és felméréstani terepgyakorlatot tartott.

Klinghammer István kutatásait a tematikus kartográfia területén, a kartográfiai ábrázolás módszertani kérdéseinek vizsgálatával kezdte, majd a térképészeti automatizálás területén folytatta. A korai számítógépes térképkészítési alkalmazások kidolgozása mellett a térképtörténet területén is folytatott kutatásokat. Eredményeiről jelentős publikációs tevékenysége tanúskodik: tizenkét könyv és könyvrészlet mellett mintegy nyolcvan szakmai tanulmány szerzője. Vezetésével ugyanennyi diplomamunka készült, tizenkilenc doktorandusz kutatómunkáját irányította. Jelenleg a Földrajz-Földtudományi Doktori Iskola térképész programjának vezetője.

Aktív résztvevője, majd tudományos szervezőként formálója az egyetemnek, rendszeres szereplője a közéletnek. Dékánhelyettes, a Természettudományi Kar dékánja (1989–1990), majd 1997-től rektorhelyettes. 2000-től az 1635-ben alapított, legnagyobb magyar egyetem, az ELTE rektora.

A hazai tudományos életben a térképészet elkötelezett szakmai képviselőjeként vesz részt az MTA Földtudományi Osztálya, és a Földrajz Tudományos Bizottságok munkájában, tagja az MTA Doktori Tanácsának. Vezetője a Térképészet és Földrajzi Információk albizottságának. A Magyar Földmérési, Térképészeti és Távérzékelési Társaság alelnöke, a Magyar Földrajzi Társaság választmányának és számos további szakmai szervezet tagja. A Lázár Deák Alapítvány kuratóriumának elnökeként a Szép Magyar Térkép kiállítás szervezője volt hosszú éveken keresztül. Tudományos és oktatói tevékenységéért 1990-ben a magyar térképészet legrangosabb szakmai díját, a Lázár-deák Érmét kapta. A Nemzetközi Térképészeti Társulás (ICA), a kartográfia egyetlen nemzetközi szervezetének szakmai munkájában 1974 óta vesz részt. Az Oktatási és Nevelési Szakbizottság elnökeként folytatott munkájának elismeréseként 2004-ben az ICA tiszteleti tagjává választották (1974-es alapítása óta világszerte csak negyvenen kapták meg ezt a kivitüntető címet). 1994-ben alapító tagja, majd rendszeres meghívott előadója volt a térképészet EuroForumának.

Az utánpótlás nevelésére példamutó figyelmet fordított, számos kollégáját indította el a hazai és nemzetközi szakmai elismerés útján.

ISTVÁN KLINGHAMMER

István Klinghammer was born on 10 August 1941 in Budapest. He received his school-leaving certificate in Apáczai Csere János Secondary School of Eötvös Loránd University. He got his teacher degree (MSc) in geography and biology in 1965 and he obtained an MSc degree in cartography in the following year. He already took part in the teaching and in the research projects of the Department of Cartography (established in 1953) when he was a student. He has been working there for more than forty years: first as a trainee after 1965, later as an assistant. He got his PhD in 1967. He got a one-year scholarship to the University of Bonn in 1969. He became an assistant professor in 1971, an associate professor in 1980, and a professor in 1994. He became an Academic Doctor of cartography in 1992 after completing his thesis, „The development of cartography to today.” As an appreciation of his scientific merits, he was elected a corresponding member of the Hungarian Academy in 2004.

István Klinghammer headed the Department of Cartography and Geoinformatics between 1987 and 2005. In this position, he gained both home and international respect for his department and the Hungarian cartography by continuously developing and modernizing the training of cartographers at university level, managing and organizing cartographic research at high level and popularizing map-making. As a teacher, he participated in training cartographers and held lectures on basic cartography, gave practicals and organized field courses for the students of geography, geology, meteorology and archaeology.

István Klinghammer's research profile started with the study of thematic cartography and methodological questions of cartographic representation. Later, he added cartographic automation to his research interest. In addition to taking part in working out the applications of computer-assisted map-making he studied map history. His research results are demonstrated by the great number of publications: twelve books and book passages, and some eighty scientific papers. He was the supervisor of some eighty degree theses, and he directed the research programme of nineteen PhD students. Today he is the head of the cartography programme within the Geography and Earth Sciences PhD School.

He was always an active partner and later a shaper of the university, and he was a regular player in the public life of the university. He was a Vice-Dean, Dean of the Faculty of Science (1989–1990), and a Vice-Rector after 1997. Since 2000, he has been the Rector of the biggest Hungarian university founded in 1635.

As a committed representative of cartography in Hungary, he participates in the activity of the Division of Earth Sciences of the Hungarian Academy and in Geographical Scientific Boards. He is a member of the Doctoral Council of the Academy. He is the president of Sub-Commission on Cartography and Geographical Information. He is the Vice-President of the Hungarian Society for Surveying, Cartography and Remote Sensing, on the committee of the Hungarian Geographical Society, and he is the member of several other professional organizations. As the President of the board of trustees of Lázár Deák Foundation, he was the organizer of the exhibition „Beautiful Hungarian Map” for long years. In respect of his success in science and teaching, in 1990 he received Lázár-deák Prize, the highest professional prize for Hungarian cartographers. He takes part in the work of the International Cartographic Association (ICA), the only international organization of cartographers, since 1974. He was awarded honorary fellowship in 2004 in appreciation of his work as the President of the Education and Training Committee. (There are only forty persons all over the world who received this award since the establishment of the ICA in 1974.) In 1994, he was a founding member and later a regular lecturer of the EuroFoum of cartographers; he is a full member of the of Deutsche Akademie der Naturforscher Leopoldina.

ISTVÁN KLINGHAMMER

István Klinghammer wurde am 10. August 1941. in Budapest geboren. Er hat das Abitur in Apáczai Csere János Gymnasium der Eötvös Loránd Universität abgelegt. 1965, nach dem Studium, wurde er Geographie-Biologie Lehrer der Mittelschule, dann im nächsten Jahr Kartograph. Er nahm schon als Student an den Unterrichts- und Forschungsarbeiten des in 1953 gegründeten Lehrstuhles für Kartographie teil, in dem er schon seit über 40 Jahre arbeitet: 1965 als Praktikant, später als Assistent. Seinen Dokortitel erhielt er in 1967. 1969 verbrachte er ein Jahr als Stipendiat an der Universität Bonn. 1971 wurde er Adjunkt, 1980 Dozent, dann 1994 Professor. Seine akademische Doktorarbeit mit dem Titel „Die Entwicklung der Kartographie bis zum Heute“ verteidigte er 1992, als Anerkennung seiner wissenschaftlichen Arbeit wurde er im Jahre 2004 als Mitglied der Ungarischen Akademie der Wissenschaft (MTA) gewählt.

Von 1987 bis 2005 war István Klinghammer Lehrstuhlleiter am Lehrstuhl für Kartographie und Geoinformatik. Während dieser Zeit erreichte er heimatische und internationale Anerkennung für seinen Lehrstuhl und die ungarische Kartographiewissenschaft mit der Entwicklung und Modernisierung der heimatischen Kartographiestudium an der Universität, mit der Popularisierung der Kartographie. Als Lehrer nahm er an das Kartographie Studium teil, für die Geographie, Geograph, Geologie, Meteorologie und Archäologie Studenten hielt er „die Einleitung in die Kartographie“ Vorlesungen, Übungen, bzw. Vermessung Praktikum.

István Klinghammer began seine Forschungen im Bereich Thematischen Kartographie, mit der Analysis der methodischen Fragen der kartographischen Darstellung und setzte im Bereich der kartographischen Automatisierung fort. Neben der Ausarbeitung der Anwendungen der jungen Computerkartographie leitete er auch Forschungen im Bereich der Geschichte der Kartographie. Seine deutliche Publikationstätigkeit legt Zeugnis über seinen Ergebnisse ab: er ist der Autor von den zwölf Büchern und Buchteilen und daneben von achtzig Fachabhandlungen. Mit seiner Leitung wurden ebensoviel Diplomarbeiten fertig gestellt und leitete er neunzehn Doktorantenforschung. Zur Zeit ist er Leiter des Kartographprogramms an der Geographie-Erdkunde Doktorschule.

Aktiv Teilnehmer, dann als Wissenschaftsorganisator formte er die Universität, er ist ständiger Teilnehmer des öffentlichen Lebens. Er war Vice-Dekan, Dekan an der Fakultät für Naturwissenschaften (1989-1990), später von 1997 Vice-Rektor. Seit 2000 ist er Rektor der in 1635 gegründeten, größten ungarischen Universität ELTE.

Im ungarischen wissenschaftlichen Leben nimmt er als engagierter Fachvertreter für Kartographie in der Arbeit der MTA Abteilung für Erdkunde und der Geographie Wissenschaftliche Ausschuss teil, ist Mitglied der MTA Doktorrat. Er ist der Leiter des Unterkomitees der Kartographie und Geographischen Informationen. Die Ungarische Gesellschaft für Vermessung, Kartographie und Fernerkundung ist er der stellvertretender Vorsitzender, Mitglied der Ausschuß der Ungarischen Gesellschaft für Geographie und noch weitere Fachorganisationen. Als der Vorsitzender des Kuratoriums der Lázár Deák Stiftung war er für mehreren Jahren der Organisator der Ausstellung „Schöne Ungarische Karte“. Für seine wissenschaftlichen und Unterrichtstätigkeiten bekam er den namhaften Fachpreis der ungarischen Kartographie, die Medaille Lázár-deák 1990. An der Arbeit der die International Cartographic Association (ICA), die einzige internationale Organisation der Kartographie nimmt er seit 1974 teil. 2004 wurde seine Arbeit als Vorsitzender des Unterrichts und Erziehungskomitee anerkennt und wurde als ICA Honorarmitglied gewählt (seit der Gründung der Organisation haben nur Vierzehnen Personen diese ausgezeichneten Titel auf der Welt bekommen). Im Jahre 1994 war er Gründungsmitglied, dann ständig angeforderte Vortragende der EuroForum der Kartographie, ständiger Mitglied der Leopoldina Deutsche Akademie der Naturforschen (2000).