

19-172 vom 21.10.2019

„Mathematischer Feiertag“ zum runden Geburtstag

Fakultät für Mathematik der TU Dortmund feiert 50. Jubiläum mit Festveranstaltung

An der damals neu gegründeten Universität Dortmund wurde im Wintersemester 1969/70 – also vor genau 50 Jahren – der Studienbetrieb in der Mathematik aufgenommen. Gefeierte wurde der runde Geburtstag unter anderem mit einer Festveranstaltung, bei der Prof. Charles K. Chui von der Hong Kong Baptist University die Ehrendoktorwürde der TU Dortmund erhielt.

Den „Mathematischen Feiertag“ am Freitag, 18. Oktober, eröffnete die Fakultätsband mit einer musikalischen Einlage. Die anschließende Premiere des Jubiläumfilms ermöglichte einen Rückblick auf die 50-jährige Geschichte der Fakultät:

Als einer der ersten Bereiche der im Jahr 1968 gegründeten Universität Dortmund wurde 1969 die Mathematik aufgebaut. Schon damals war neben der Ausbildung von Mathematik-Studierenden auch die Mathematik-Ausbildung anderer Fächer eine wesentliche Aufgabe. Die Lehramtsausbildung der Fakultät deckt seit der Integration der ehemaligen Pädagogischen Hochschule Ruhr im Jahr 1980 das Lehramt Mathematik für alle Schulformen ab, von der Grundschule bis zum Berufskolleg. Von allen Bachelorstudierenden der TU Dortmund werden etwa zwei Drittel zumindest in Teilen ihres Studiums von der Fakultät für Mathematik betreut (drei Fachstudiengänge Mathematik, Technomathematik und Wirtschaftsmathematik sowie Lehramt Mathematik, Mathematik für andere MINT-Fächer).

Heute sind mehr als 20 Professorinnen und Professoren an der Fakultät für Mathematik in Forschung und Lehre tätig. In der mathematischen Forschung liegen die aktuellen Schwerpunkte der Fakultät in der numerischen und angewandten Analysis, Simulation, Optimierung und Stochastik. Auf dem Gebiet der Mathematikdidaktik ist die Fakultät für Mathematik deutschlandweit seit langem führend.

„Ohne die Mathematik wäre unsere Universität undenkbar“, hieß es in den Glückwünschen von Prof. Ursula Gather, Rektorin der TU Dortmund. „Die naturwissenschaftlichen und ingenieurwissenschaftlichen Fakultäten brauchen eine starke Mathematik-Fakultät als Partnerin an ihrer Seite. Das gilt seit jeher für die Lehre, und mit der wachsenden Bedeutung der Datenwissenschaft auch in immer größerem Maße für die Forschung.“

Im Rahmen der Veranstaltung wurde dem Mathematiker Prof. Charles K. Chui von der Hong Kong Baptist University die Ehrendoktorwürde der TU Dortmund verliehen. Prof. Chui ist ein hoch angesehener Wissenschaftler im Bereich der Angewandten Mathematik, insbesondere in der Approximationstheorie. Seine

Kontakt:
Adriane Palka
Telefon: (0231) 755-6473
Fax: (0231) 755-4664
adriane.palka@tu-dortmund.de

Leistungen zeigen sich in Forschung, Lehre, Ausbildung des wissenschaftlichen Nachwuchses sowie im Transfer theoretischer Erkenntnisse in die Praxis. Als Gambrinus-Fellow hat er schon seit über 15 Jahren Verbindungen zur TU Dortmund. „Die gesamte Entwicklungslinie praxisbezogener Approximationsverfahren wurde seit 50 Jahren von Charles Chui entscheidend gestaltet“, würdigte eines der Gutachten im Verleihungsverfahren die besondere Leistung von Prof. Chui.

Zudem wurden zwei Personen geehrt, die seit vielen Jahren in besonderem Ausmaß in der Fakultät für Mathematik gewirkt haben: Prof. Manfred Reimer, der im Jahr 1969 zu einem der drei ersten Professoren der Fakultät ernannt wurde, später Dekan war und die Fakultät auch nach seiner Emeritierung aktiv begleitet, sowie Prof. Eberhard Becker, der ebenfalls Dekan der Fakultät sowie von 2002-2008 Rektor der TU Dortmund war und seit seiner Emeritierung den Vorsitz des Alumni-Vereins der Fakultät übernommen hat.

Bildhinweis: Prof. Eberhard Becker, Vorsitzender der „Freunde der Fakultät für Mathematik e.V.“, Prof. Charles K. Chui von der Hong Kong Baptist University, Prof. Kurt Jetter von der Universität Hohenheim und Prof. Stefan Turek, Dekan der Fakultät für Mathematik. Bild: Oliver Schaper/TU Dortmund

Ansprechpartner für Rückfragen:

Prof. Stefan Turek

Dekan der Fakultät für Mathematik

Telefon: 0231 – 755 3050

E-Mail: stefan.turek@tu-dortmund.de

Die Technische Universität Dortmund hat seit ihrer Gründung vor 51 Jahren ein besonderes Profil gewonnen, mit 16 Fakultäten in Natur- und Ingenieurwissenschaften, Gesellschafts- und Kulturwissenschaften. Die Universität zählt rund 34.500 Studierende und 6.300 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter, darunter etwa 300 Professorinnen und Professoren. Das Lehrangebot umfasst rund 80 Studiengänge. In der Forschung ist die TU Dortmund in vier Profildbereichen besonders stark aufgestellt: (1) Material, Produktionstechnologie und Logistik, (2) Chemische Biologie, Wirkstoffe und Verfahrenstechnik, (3) Datenanalyse, Modellbildung und Simulation sowie (4) Bildung, Schule und Inklusion. Bis zu ihrem 50. Geburtstag belegte die TU Dortmund beim QS-Ranking „Top 50 under 50“ Rang drei der bundesdeutschen Neugründungen.