



## Mikhail Leonidovich Gromov

**Mikhail Leonidovich Gromov** ble født 23. desember 1943 i Boksitogorsk i det tidligere Sovjetunionen. Han har vært fransk statsborger siden 1992.

Gromov har siden 1982 hatt en stilling som professor ved Institut des Hautes Études Scientifiques i Bures-sur-Yvette i Frankrike. IHÉS er et institutt for avansert forskning innen matematikk, teoretisk fysikk og andre beslektede vitenskapelige områder. Instituttet tilbyr svært lovende forskere et sted der de kan vie seg helt til sin forskning, uten å ha verken undervisningsplikt eller administrative oppgaver. Gromov er én av fem professorer som er utnevnt av direktøren – på anbefaling fra det vitenskapelige råd – basert på bredden i og omfanget av deres arbeid og deres potensial. De rekrutteres tidlig i karrieren og utnevnes på livstid.

Mikhail L. Gromov er i dag også Jay Gould Professor of Mathematics ved Courant Institute of Mathematical Sciences, New York University.

Mikhail L. Gromov er kjent som en viktig bidragsyter på mange felt innenfor matematikk. Abelkomiteen anerkjente Gromov "for hans revolusjonerende bidrag til geometrien". Gromov har hatt stor påvirkning på moderne matematikk, og er i dag fortsatt svært aktiv og nyskapende.

Gromov tok mastergrad (1965), doktorgrad (1969) og sin postdoktorale avhandling (1973) ved Leningrad universitet. Hans veileder ved doktoravhandlingen var Vladimir A. Rokhlin. Fra 1967 til 1974 var Gromov førsteamanuensis ved Leningrad universitet. I 1974 forlot Gromov Sovjetunionen og ble professor ved State University of New York at Stony Brook. I 1981 flyttet han til Université de Paris VI, og året etter begynte han i sin nåværende stilling ved Institut des Hautes Études Scientifiques. Fra 1991 til 1996 hadde han også stillingen som Professor of Mathematics ved University of Maryland, College Park.

Mikhail L. Gromov har mottatt mange høyt anerkjente internasjonale priser, blant annet Kyoto Prize in Basic Sciences (2002), Balzan Prize (1999), Leroy P. Steele Prize for Seminal Contribution to Research (1997), Lobatchewski Medal (1997), Wolf Prize (1993), Prix de l'Union des Assurances de Paris (1989), Élie Cartan Prize (1984), Oswald Veblen Prize in Geometry (1981) og Prize of the

Mathematical Society of Moscow (1971). I 2004 ble Gromov tildelt Frederic Esser Nemmers Prize in Mathematics. Fra det ungarske vitenskapsakademi mottok han i 2005 János Bolyai Prize.

Gromov var invitert som foredragsholder ved International Congress of Mathematicians i Nice (1970), Helsinki (1978), Warszawa (1982) og Berkeley (1986). Han er utenlandsk medlem av U.S. National Academy of Sciences og American Academy of Arts and Sciences, og er medlem av det franske vitenskapsakademi. Han innehar også et æresdoktorat fra University of Geneva (1992).