

菲尔兹奖获得者

Efim Zelmanov (杰曼诺夫) 全职加盟深圳国际数学中心

2022年7月1日，菲尔兹奖获得者 Efim Zelmanov (杰曼诺夫) 全职加盟南方科技大学深圳国际数学中心。9月14日，埃菲·杰曼诺夫院士南方科技大学讲席教授聘任仪式在南方科技大学会议中心举行。全国人大常委会副秘书长、中国科学院院士丁仲礼，中国科协党组书记、副主席、中国工程院院士张玉卓，教育部副部长、中国工程院院士钟登华，广东省省委常委、副省长、中国科学院院士王曦，深圳市委副书记、市长覃伟中，中国数学会理事长、国家自然科学基金委天元数学基金领导小组组长、中国科学院院士田刚，国家自然科学基金委数理部主任、中国科学院院士江松，中国科协副主席、全国政协常委、国际工业与应用数学联合会主席、中国科学院院士袁亚湘，南方科技大学校长、中国科学院院士薛其坤，中国科学院院士张伟平、李安民、席南华、陈永川、励建书、方复全、汤涛、叶向东和张继平等分别在线上线下出席聘任仪式。

聘任仪式上，中国科学院院士、深圳国际数学中心执行主任张继平首先介绍了杰曼诺夫院士及其卓越的学术成就。

杰曼诺夫院士于1955年出生在俄罗斯的哈巴罗夫斯克，他父亲出生在中国的哈尔滨。1980年杰曼诺夫院士在新西伯利亚大学获得博士学位。1992年起，任美国威斯康星大学、芝加哥大学、耶鲁大学教授。2002年至2022年任美国加州大学圣迭戈分校讲座教授。2001年当选美国科学院院士，2021年当选中国科学院外籍院士。杰曼诺夫院士在1983年、1990年、1994年，三次在世界数学家大会上作一小时大会报告或45分钟邀请报告，并参与了菲尔兹奖评奖委员会、Abel奖评奖委员会等各种委员会，曾任 *Annals of Math* 和 *Journal of the AMS* 等顶级杂志编委。

在学术方面，杰曼诺夫院士发展了约当代数的结构理论，成功把有限维约当代数的理论推广到无限维，完整解决了1938年约当、冯·诺伊曼和维纳提出的深刻问题，

革命性地改变了约当代数的理论，是 20 世纪最伟大的代数学家之一。

1991 年，杰曼诺夫院士解决了整个 20 世纪群论中最根本、最困难的问题即限制 Burnside 问题，这是他获得菲尔兹奖（1994 年）的主要工作。他的绝妙证明融合了约当代数、李代数、数学物理等不同分支领域的惊奇的技术能力，具有高度原创性。

张继平院士借此机会对深圳市政府、南方科技大学及线上专家们的大力支持表示衷心的感谢。同时，张继平院士对杰曼诺夫院士的加入倍感荣幸，希望在杰曼诺夫院士的指导下，数学中心在基础学科的发展上创造深圳市的新辉煌。



田刚致辞

中国数学会理事长、中国科学院院士田刚对杰曼诺夫院士的加盟表示热烈的欢迎。他表示，得知杰曼诺夫教授全职加盟南方科技大学，感到非常高兴。这对我国数学界和教育界来说，是一件可喜可贺的事情。“我谨代表中国数学会热烈欢迎杰曼诺夫教授全职加盟南方科技大学。同时对南方科技大学表示热烈的祝贺”。田刚院士特别指出，近年来南方科技大学在教育部、广东省等政府部门和各级领导的关怀下，在广大师生各界友人的共同努力下，在短短十年多的建设发展中，勇于创新，锐意进取，取得了令人瞩目的建设成果，在海内外树立了学术声誉。南科大数学学科立足于深圳及粤港澳大湾区创新高地，积极响应国家战略，省市需求，实施国家部署