

اسامي و شيوه تعيين برندگان سومين جايزه آناليز تابعي (2013)

برندگان سومين جايزه آناليز تابعي مانند دو جايزه قبلي به شرح ذيل انتخاب گرديدند:

مرحله اول: طی فراخواني در سال 2013 از کليه افرادي که در سالهاي 2012 يا 2013 دانش آموخته شده اند و يا همچنان دانشجوي دکتري اند دعوت گرديد فايل PDF يك مقاله منتخب مستخرج از رساله خود (انفرادي يا مشترک با استاد راهنما و يا استاد مشاور) در موضوع MSC46، MSC47 يا MSC43 را که پذيرفته يا چاپ شده باشد، به علاوه شماره همراه، فهرست تمام مقالات چاپ يا پذيرفته شده خود (با نامه هاي پذيرش)، نام استاد راهنما (و شماره همراه ايشان) را تا 30 دسامبر 2013 به moslehian@um.ac.ir ارسال و تأييد دريافت نمايند. بر اين اساس 28 نفر از دانشگاههاي ذيل تقاضاي خود را ارسال نمودند:

❖ دانشگاه اصفهان 4 نفر، دانشگاه علم و صنعت 1 نفر، دانشگاه بين المللي امام خميني 3 نفر، دانشگاه صنعتي اصفهان 2 نفر، دانشگاه تيريز 2 نفر، دانشگاه تربيت معلم آذربايجان 1 نفر، دانشگاه خوارزمي تهران 4 نفر، دانشگاه شهيد باهنر کرمان 1 نفر، دانشگاه خواجه نصير طوسي 2 نفر، دانشگاه ولي عصر رفسنجان 2 نفر، دانشگاه مازندران 3 نفر، دانشگاه آزاد اسلامي 1 نفر، دانشگاه فردوسي مشهد 2 نفر.

- **مرحله دوم:** 12 نامزد از بين 28 کاندیدا انتخاب گرديدند. روش و معيارهاي انتخاب به شرح ذيل بود:

• چاپ يا پذيرش مقاله منتخب در يکي از 100 مجله برتر (2012) انجمن رياضي امريکا يا يکي از مجلات ذيل کافي بود تا کاندیدا در فهرست نامزدهاي منتخب قرار گيرد:

Studia Math., J. Funct. Anal., Integral Equations Operator Theory, J. Operator Theory

• با به کار بردن MathSciNet، مجموع MCQ مجلاتي که چهارمقاله برتر (سه مقاله با بالاترين MCQ + مقاله منتخب) هر نامزد در آنها چاپ يا پذيرش شده است محاسبه گرديد. با توجه به ميانگين MCQ در 2012 که برابر $0/36$ بود همه کاندیدا هايي که مجموع MCQ ي 4 مقاله آنها بيشتر از $0/36 \times 4 = 1/44$ بود انتخاب گرديدند. ضمناً MCQ مقاله منتخب هر نامزد بايد ناکمتر از ميانگين MCQ در 2012 يعني $0/36$ باشد.

تعداد اين افراد 12 نفر بود (بيشترين و کمترين MCQ اين 12 نامزد به ترتيب برابر $3/69$ و $1/46$ بوده است). اين افراد از دانشگاههاي ذيل بودند:

❖ دانشگاه فردوسي مشهد 1 نفر، دانشگاه بين المللي امام خميني 2 نفر، دانشگاه اصفهان 3 نفر، دانشگاه تربيت معلم آذربايجان 1 نفر، دانشگاه خواجه نصير طوسي 1 نفر، دانشگاه ولي عصر رفسنجان 2 نفر، دانشگاه تيريز 1 نفر، دانشگاه خوارزمي 1 نفر

- **مرحله سوم:** فهرست 12 نامزد به همراه PDF مقاله منتخب و فهرست 4 مقاله منتخب از هر نامزد (به انتخاب خود وي) به 9 داور بين المللي که کميته داوري سومين جايزه را (مستقل از هم) تشکيل مي دادند ارسال شد و از هر يك خواسته شد بر اساس معيارهاي علمي خود، ظرف 15 روز به هر يك از 12 نامزد، عددي بين 1 تا 10 (عدد 10 براي برترين فرد) را نسبت دهند (نسبت دادن اعداد مساوي به نامزدهاي مختلف مجاز بود). داوران که داراي تخصصهاي مرتبط با کارهاي نامزدها بوده و جزء هيأت تحريريه چندين مجله بين المللي معتبر مي باشند عبارتند از:

1. **Rajendra Bhatia (India):** *Linear Algebra Appl., Operators and Matrices, SIAM J. Matrix Anal. Appl.*
2. **Raul Curto (USA):** *J. Math. Anal. Appl., Integral Equations Operator Theory, Oper. Theory Adv. Appl.*
3. **Michael Frank (Germany):** *Banach J. Math. Anal.*
4. **David Larson (USA):** *Proc. Amer Math. Soc., Banach J. Math. Anal., Operators and Matrices*
5. **Anthony To-Ming Lau (Canada):** *Fixed Point Theory Appl., Canad. J. Math., Math. Japon*
6. **Volker Runde (Canada):** *Canad. Math. Bull. (Editor-in-chief)*
7. **Peter Semrl (Slovenia):** *Linear Algebra Appl. (Editor-in-chief), Operators and Matrices, Linear Multilinear Algebra*
8. **Brailey Sims (Australia):** *J. Math. Anal. Appl., J. Nonlinear Anal. (TMA), Fixed Point Theory Appl.*
9. **Dirk Werner (Germany):** *Zentralblatt Math (Deputy editor-in-chief), Ann. Funct. Anal.*

- مرحله چهارم: صرفاً بر اساس نظر داوران خارجی و به ترتیب حروف الفبا

✓ **دکتر زینب کمالی** (دانش آموخته دانشگاه اصفهان) با مقالاتی در
J Fourier Anal Appl., Bull. Aust. Math. Soc., Proc. Japan Acad. Ser. A

✓ **دکتر محسن کیان** (دانش آموخته دانشگاه فردوسی مشهد) با مقالاتی در
Math. Nachr., Linear Algebra Appl., Electron. J. Linear Algebra, Bull. Austral. Math. Soc.

به عنوان برندگان سومین جایزه آنالیز تابعی انتخاب گردیدند. به ایشان تیریک عرض نموده و موفقیت بیش از پیش آنها را آرزومندیم. جدول زیر امتیاز کل هر فرد و نیز تعداد امتیازهای 9 و 10ی که توسط داوران به هر فرد نسبت داده شده است (بدون ذکر نام نامزد) نشان می دهد:

	نظر اول (نمره)	نظر دوم (نمره)	نظر سوم	نظر چهارم	نظر پنجم	نظر ششم	نظر هفتم	نظر هشتم	نظر نهم	نظر دهم	نظر یازدهم	نظر دوازدهم
امتیاز کل هر فرد از 90	83	81	75	72	64	64	59	55	48	47	42	42
تعداد امتیازهای 9 و 10 هر فرد	7	7	5	4	1	1	1	1	0	0	0	0

مراسم اهدای گواهی، نشان و سکه طلا در هفتمین سمینار جبرخطی و کاربردهای آن (اسفند 1392) در مشهد برگزار می گردد.

شیرین جباریان
 نماینده دانشکده ریاضی دانشگاه فردوسی مشهد

مصطفی مصطفیان
 رییس گروه پژوهشی ریاضی طوسی