



## Ali Reza Janfada

Associate Professor

Faculty: Mathematics and Statistics

Department: Mathematics

### Papers in Conferences

1. بعدی روی  $n$ -جبر باناخ تصادفی، پنجاه و  $n$ -علیرضا جانفادا، احمد خوشاب، بررسی پایداری  $*$ -اشتقاق معادله تابعی جمعی. چهارمین کنفرانس ریاضی ایران، شماره صفحات ۰-۰، زنجان، ۲۰۲۳، ۰۸ ۲۳
2. علیرضا جانفادا، حاتمی کمین فاطمه، قضیه بهترین مجاورت دوتایی در فضاهای برداری توپولوژیک متریزید، چهل و پنجمین کنفرانس ریاضی ایران - دانشگاه سمنان، شماره صفحات -، سمنان، ۲۰۱۴، ۰۸ ۲۶
3. علیرضا جانفادا، عفت سادات حسینی، قضایای نقطه ثابت برای نگاشت های انقباضی روی مجموعه های مرتب جزئی، بیستمین سمینار آنالیز ریاضی و کاربردهای آن، شماره صفحات ۶۰۱-۶۰۳، مراغه، ۲۰۱۲، ۰۷ ۰۹
4. Mohsen Niazi, Ali Reza Janfada, Linear maps on algebra of operators in Hilbert  $C^*$ -modules characterized by action on zero products, پنجاه و دومین کنفرانس ریاضی ایران, pp. 0-0, 30 08 2021, کرمان.

### Papers in Journals

1. Ali Reza Janfada, Madjid Mirzavaziri, Integration as a generalization of the integral operator, International Journal of Nonlinear Analysis and Applications, pp. 1-8, 2022, ISI, Scopus.
2. Mohsen Niazi, Ali Reza Janfada,  $L_p$ - $C^*$ -semi-inner product spaces, Sahand Communications in Mathematical Analysis, Vol. 1, No. 19, pp. 101-117, 2022.
3. Ali Reza Janfada, Javad Farokhi, & Ostad, Convergence of bounded sequences in Hilbert  $C^*$ -modules, Lobachevskii Journal of Mathematics, Vol. 3, No. 43, pp. 2493-2500, 2022, Scopus.
4. Ali Reza Janfada, Javad Farokhi, & Ostad, Two Equal Range Operators on Hilbert  $C^*$ -modules, Sahand Communications in Mathematical Analysis, Vol. 2, No. 18, pp. 85-96, 2021, Scopus.
5. Ali Reza Janfada, A characterization of Hilbert  $C^*$ -modules over commutative  $C^*$ -algebras, Bolletino dell'Unione Matematica Italiana, Vol. 11, No. 4, pp. 557-561, 2018, Scopus.
6. Ali Reza Janfada, A note on the Birkhoff-James orthogonality in the operator algebras on Hilbert spaces, Mathematical Reports, Vol. 19, pp. 339-345, 2017, JCR, Scopus.
7. Ali Reza Janfada, Kafimoghdam M., Continuity and structure of generalized  $(\phi, \psi)$ -derivations, Results in Mathematics, Vol. 72, No. 2017, pp. 1813-1821, 2017, JCR, Scopus.
8. Ali Reza Janfada, A Note on Derivations on the Algebra of Operators in Hilbert  $C^*$ -Modules, Mediterranean Journal of Mathematics, Vol. 13, No. 2016, pp. 1167-1175, 2016, JCR, Scopus.
9. Ali Reza Janfada, Mirzavaziri Madjid, Characterizations of Higher and Ternary Higher Derivations, Journal of Advanced Research in Pure Mathematics, Vol. 6, pp. 33-42, 2014.
10. Ali Reza Janfada, Hejazian Shirin,  $\phi$ -اشتقاقها روی جبرهای باناخ، پایائی ایده آلهای اولیه توسط  $\phi$ -اشتقاقها روی جبرهای باناخ، Taiwanese Journal of Mathematics, Vol. 13, No. 4, pp. 1181-1187, 2009, JCR, Scopus.
11. Ali Reza Janfada, Hejazian Shirin, Mirzavaziri Madjid, Sal Moslehian Mohammad, Achievement of continuity of  $(\phi, \psi)$ -derivations without linearity, Bulletin of the Belgian Mathematical Society-Simon Stevin, Vol. 14, pp. 641-652, 2007, JCR, Scopus.