



**sosan afrooz**

Assistant Professor

College: Faculty of Marine Engineering

---

### Papers in Conferences

1. S. Afrooz, (Pure ideals, z-ideals with Artin-Rees property in  $C(X)$ , 4th Seminar on Algebra and its Applications, pp. 34-37, 2016, اردیبهشت).
2. S. Afrooz, M. Namdari,  $C_\infty(X)$  and related ideals, ICM, pp. 45-54, 2010, حیدرآباد- هندوستان.

### Papers in Journals

1. فضاها و ویژگی آرٹین-ریس، مجله ی مدل سازی پیشرفته ریاضی، مجلد ۱، شماره-P، فریبرز آذریناه و سوسن افروز. شماره صفحات ۰۱/۰۵/۱۳۹۱، ۷۶.
2. توپولوژی، مجله علوم دانشگاه شهید چمران اهواز، مجلد m- با  $C(X)$  سوسن افروز، منیره پیمان، ویژگی های فضای ۱، شماره ۴، شماره ۱۸، شماره صفحات ۸۶/۱۱/۱۳۰۵.
3. Susan Afrooz, Fariborz Azarpanah, Masoomeh Etebar, On rings of real valued clopen continuous functions, Appl. Gen. Topol., شماره ۱۹، شماره صفحات ۲۰۳-۲۰۱۸، ۲۱۶.
4. S. Afrooz, Pure ideals, z-ideals with Artin-Rees property in  $C(X)$ , The proceeding of the 4th Seminar on Algebra and its Applications, Vol. 1, No. 1, pp. 34-37, 2016.
5. S. Afrooz, F. Azarpanah, O.A.S. Karamzadeh, Goldie dimension of rings of fractions of  $C(X)$ , Quaestiones Mathematicae, Vol. 37, No. 1, pp. 1-16, 2014.
6. S. Afrooz, M. Namdari,  $C(X)$  and related ideals, Real Anal. Exchange, Vol. 36, No. 1, pp. 45-54, 2010.