

## اطلاعات عمومی

نام:	ابوالحسن
نام خانوادگی:	فجری
تاریخ تولد:	۱۳۳۰
رتبه دانشگاهی:	دانشیار
مدارج دانشگاهی:	کشاورزی دانشگاه ارومیه ۱۳۵۲
لیسانس:	حاصلخیزی مراعع، دانشگاه بربیستول انگلستان ۱۳۵۸
فوق لیسانس:	منابع طبیعی، دانشگاه آدلاید، استرالیا ۱۳۷۴
دکترا:	



آدرس پستی:	ارومیه بلوار جام جم پلاک ۲۰ موسسه آموزش عالی صبا
تلفن همراه:	۰۹۱۴۴۴۶۲۹۴۹
تلفن (موسسه):	۰۴۴۱ - ۳۴۷۱۰۶۷
پست الکترونیکی:	a.fajri@saba.ac.ir

## عناوین پایان نامه ها ، دوره فوق لیسانس و دکترا

**دکترا :** ثبتیت بیولوژیک ازت (BNF) در گیاهان

**فوق لیسانس :** تغییرات مواد معدنی در گیاهان مرتتعی

## دوره های آموزشی

دوره مقدماتی DNA نوترکیب

در مرکز ملی تحقیقات مهندسی ژنتیک و تکنولوژی زیستی (مرکز بیوتکنولوژی کرج) ۱۳۷۹

### زمینه های تحقیقاتی

- نیترات در محصولات گیاهی
- تشییت بیولوژیک ازت (BNF)

### پست های اجرایی و علمی

#### شغل های سابق و کنونی :

عضو هیئت علمی دانشکده کشاورزی دانشگاه ارومیه

عضو هیئت علمی و عضو هیئت موسس موسسه آموزش عالی صبا

#### پست اجرایی :

- رئیس دانشکده دامپروری
- معاون اداری مالی دانشکده کشاورزی
- مدیر کل امور اداری دانشگاه ارومیه
- رئیس پژوهشکده علوم زیستی
- معاون پژوهشی دانشکده کشاورزی

#### عضویت در انجمن های علمی :

- عضو شورای نظام مهندسی کشاورزی استان آذربایجان غربی

- نایب رئیس انجمن بیوتکنولوژی آذربایجان غربی

## فعالیت‌های آموزشی

دروس مورد تدریس :

- محیط زیست و کشاورزی
- کشاورزی پایدار
- تولید محصولات گیاهی
- زراعت عمومی
- محیط زیست و کارخانه
- اکولوژی عمومی
- زراعت نباتات علوفه‌ای
- تغذیه گیاهی تکمیلی
- اکولوژی مرتع و نباتات علوفه‌ای
- اصلاح و توسعه مراع
- انالیز مراع
- مرتعداری

راهنمایی دانشجویان دوره‌های کارشناسی ارشد

## تألیفات و انتشارات

۱ - تالیف کتاب مبانی اکولوژیک و طراحی سیستماتیک مراع (در نوبت چاپ مرکز انتشارات دانشگاه ارومیه)

۲- انتشار مقالات: Publications and Research works:

- 1- Nitrogen Fixation Potential of Introduced and Native Rhizobium Strains , 2005.  
14<sup>th</sup> Australian Nitrogen Fixation Conference in Kotoomba, NSW, Australia,  
21-25 Nov.
- 2- Effects of different potassium fertilization. On agronomic traits N<sub>2</sub> – fixing *medicago sativa* varieties in Urmia, 2006. Pakistan Journal of Biological science, Vol. 15/ No 9.

- 3- Effects of Irrigation on Yield and Green Gross Period in Nine Range plants in Urmia, 2005. Iranian Journal of Naturel Resoures, Vol.58 / No. 2.
- 4- Effect of rhizobial strains on nodulation and N<sub>2</sub> fixation in two cultivars of *Trifolium alexandrium*, 2006. Tropical Agriculture Vol. 81 / No 1
- 5- Evaluation Inoculation of *Rhizobium trifoli* on N<sub>2</sub>-fixation and accumulation of fixed-nitrogen during growth in clovers, 2003. Research in Agricultural Sciences Vol. 2 / No 1.
- 6- Seasonal changes effects on the growth and nodulation of alfalfa in Urmia. 2006. Under publication of: Journal of Agriculturel Sciences and Naturel Resoures, Vol.8 / No. 1.
- 7- Comparison effects of green forage in pasture and its dried hay in barn on calves 2001. personal communication.
- 8- Effects of inoculation and different amount of nitrogen on the growth and nodulation of *Medicago sativa* L. 2000, Iranian Journal of Agreicultural science No: 31.
- 9- Effects of a range of pre-emergent herbicides on yield and Nodulation of Annual medic and Subterranean clover. 8<sup>th</sup> Australian Agronomy conference, 1996.
- 10-Effects of time of application of herbicide on the yield and nitrogen fixation of clover in grassy pasture. 8<sup>th</sup> Australian Agronomy conference, 1996.
- 11-Effects of 2,4-DB on the growth, nodulation and nitrogen fixation of annual medics. 7<sup>th</sup> Australian Agronomy conference, 1993.
- 12-Problems of forage crops and animal nutritional in Iran. Forage crops congress of Iran, 1983.
- 13-Soil Erosion in the region of west Azarbajian province. 5<sup>th</sup> water shed Management Congress of Iran, 1982.
- 14- Evaluation of biological nitrogen fixation potential of *Rhizobium* strains of Alfalfa, Chickpea, Bean and Clover bacteria of different parts of Western Azerbaijan province 2009