



### عنوان مقالات

- ۱ تعیین الگوی بهینه کشت با توجه به محدودیت منابع آب زیرزمینی در دشت کوار .....  
عفت قربانیان - منصور زیبایی - محمد قربانی
- ۸ تعیین برنامه زراعی شهرستان سبزوار با استفاده از برنامه ریزی فازی دونوا .....  
علیه آزادگان - فاطمه رستگاری پور - محمود صبحی
- ۱۶ برآورد عرضه و تقاضای جمعی بخش کشاورزی ایران ۱۳۸۶-۱۳۳۸ .....  
سید صفدر حسینی - حبیب شهبازی
- ۲۵ بررسی ویژگی های کار آفرینانه مالکان واحدهای تولیدی در صنعت گاو شیری استان خراسان رضوی .....  
علیرضا فروغی - جواد ایزی - مریم حسن نژاد
- ۳۷ بررسی عملکرد طرح های مرتعداری استان خراسان رضوی با رویکرد دلفی فازی و مدل های تصمیم گیری چند معیاره .....  
حسین توکلی - محمد فیاض - مریم حسن نژاد
- ۵۱ بررسی چشم انداز پتانسیل صادراتی و رقابت پذیری محصولات کشاورزی ایران در منطقه خاور میانه و شمال آفریقا .....  
محمد رضا پاکروان - امید گیلانپور
- ۶۴ بررسی آثار هدفمندسازی یارانه ها بر الگوی کشت در شهرستان اسفراین (رهیافت برنامه ریزی بازه ای) .....  
مسعود حسین زاده - محمد رضا کهنسال - محمد قربانی
- ۷۵ تحلیل نقش عوامل مدیریتی روی عملکرد گندم آبی در بخش های نازلو و سیلوانای شهرستان ارومیه .....  
شبنم کراری قره باغ - باب اله حیاتی

### Contents

- Determine the Optimal Cropping Pattern Due to Limited Groundwater Resources in Kavar Plain ..... 1  
E. Ghorbanian - M. Zibaie-M. Ghorbani
- Determination Farm Planning in Sabzevar City Using Fuzzy De-Novo Programming ..... 2  
E. Azadegan - F. Rastegaripour - M. Sabouhi
- Estimation of Iran's Agricultural Aggregate Demand and Supply: 1959-2007 ..... 3  
S.S. Hosseini - H. Shahbazi
- Survey on Entrepreneurial Characteristics of Owners of Dairy Cattle Industry in Razavi Khorasan Province ..... 4  
A. Foroughi - J. Izy - M. Hasannejad
- Assessment Operation of Rangelands Projects in Khorasan Razavi with Delphi Fuzzy Approach and Multi-criteria Decision-making Models ..... 5  
H. Tavakoli - M. Fayaz - M. Hasannejad
- Investigating Export Potential Vision and Competitiveness of Iran's Agricultural Product in Middle East and North Africa ..... 6  
M.R. Pakravan - O. Gilanpour
- Evaluate the Effects of Targeting Subsidies on Cultivation Pattern in the Esfarayen County (Interval Programming Approach) ..... 7  
M. Hosseinzadeh - M.R. Kohansal - M. Ghorbani
- Analysis of Management Factors Impact on Irrigated Wheat Yield in Nazloo and Silvana Regions of Urmia County ..... 8  
Sh. Karrari Gharehbagh - B. Hayati