

### مشخصات عمومی



نام: مهدی  
نام خانوادگی: ذاکری نیا  
دانشکده: مهندسی آب و خاک  
گروه آموزشی:  
رتبه علمی: دانشیار  
صفحه خانگی: <http://zakerinia.profcms.gau.ac.ir>  
پست الکترونیک: [mzakerinia@gau.ac.ir](mailto:mzakerinia@gau.ac.ir)

### سوابق تحصیلی

تاریخ	کشور	دانشگاه	رشته / گرایش	تحصیلات
1376 تا 1380	ایران	دانشگاه صنعتی اصفهان	مهندسی آبیاری	کارشناسی
1380 الی 1382	ایران	دانشگاه تهران	مهندسی آبیاری و زهکشی	کارشناسی ارشد
1382 تا 1387	ایران	دانشگاه تهران	مهندسی آبیاری و زهکشی	دکتری

عنوان رساله: بررسی جذب آب توسط ریشه در شرایط رطوبت غیریکنواخت خاک

### مرااتب دانشگاهی

مرتب	دانشگاه	کشور	تاریخ ارتقاء
دانشیار	عقوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان	ایران	19/11/1394

### فعالیت‌های پژوهشی و ترویجی

#### مقالات (علمی پژوهشی و ترویجی) - مجلات داخلی

- 1 - ذاکری نیا، م.، کریمی فر، م.، مهموم، ص.، بررسی تأثیر سطوح مختلف ابرجاذب A200 بر نفوذ آب به خاک در شرایط مزرعه‌ای . . . نشریه آبیاری و زهکشی ایران، 1393، شماره (شماره 2، جلد 8)، ص 386: 392.
- 2 - خزایی، الهام، ذاکری نیا، م.، دهقانی سانج، ح.، هزارجریبی، ا.و حسام، م.، کاربرد دستگاه های برخط هواشناسی در مزرعه در محاسبه نیازآبی به‌هنگام ذرت و تأثیر آن بر افزایش کارایی مصرف آب در منطقه ساوه، مجله پژوهش‌های حفاظت آب و خاک، دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان، 1392، شماره (2)



- 3 - تصسکنی، ا.، ذاکری نیا، م.، هزارجریبی، ا.، دهقانی، ا.، مقایسه روشهای جداسازی دبی پایه از هیدروگراف روزانه جریان ( مطالعه موردی حوضه بالادست سد بوستان در استان گلستان).، مجله پژوهشهای حفاظت آب و خاک. دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان. 1392، شماره (6)
- 4 - ذاکری نیا، م.، قربانی، خ.، امکان سنجی کاربرد روش درخت تصمیم در تعیین منحنی مشخصه رطوبتی خاک از روی پارامترهای زود یافت آن.، مجله پژوهشهای حفاظت آب و خاک. دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان. 1392، شماره (5)، 221:230
- 5 - ذاکری نیا، م.، سهرابی، ت.، عباسی، ف.، نیشابوری، م.، شهابی، فر. م.، فاکتور جریان تنش رطوبتی توسط ریشه برای شرایط رطوبتی غیر یکنواخت خاک.، مجله علوم کشاورزی و منابع طبیعی دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان. 1388، شماره (16)
- 6 - ذاکری نیا، م.، سهرابی، ت.، نیشابوری، م.، عباسی، ف.، شهابی، فر. م.، نقش بخشهای مختلف ریشه در جذب آب تحت تنش آبی در لایه های مختلف.، مجله علوم کشاورزی و منابع طبیعی دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان. 1387، شماره (5)
- 7 - ذاکری نیا، م.، عباسی، ف.، سهرابیت. 1386.، ارزیابی تغییرات زمانی خصوصیات هیدرولیکی خاک با استفاده از تکنیک تخمین معکوس.، مجله تحقیقات فنی و مهندسی کشاورزی. کرج. 1386، شماره (جلد8. شماره 3).

---

#### مقالات مجلات خارجی

---

- 1 - Ghorbani., K. Meftah., M. Sohrabian., E. . Golian., S., Zakerinia., M , Evaluation of hydrological and data-based models in estimation of daily runoff in Galikesh watershed, Int. J. Hydrology Science and Technology., 2016, Volume (. Vol. 6, No.), 12
- 2 - Fallah., M. Shabanpor., M. Zakerinia.,M. Ebrahimi,S. , (DOI: 10.1007/s10661-015-4633-0). JCR. Impact Factor 1.679 (Print ISSN: 0167-6369 - Online ISSN: 1573-2959, . Risk assessment of gas oil and kerosene contamination on some properties of silty clay soil., Springer International Publishing Switzerland 2015. Environmental Monitoring and Assessment, 2015 , Volume (Volume 187, Issue 7.)
- 3 - Saeedeh Sadeghi, Soheila Ebrahimi, Mehdi Zakerinia, The Study of the Parametric Changes in Water Potential Points by Using Waste Manuciple Compost in Three Kinds of Soils, International Journal of Basic Sciences & Applied Research., 2014, Volume (3), 254-260
- 4 - Zakerinia, M., Ghorbani, K.2013, The decision tree method is used to determine the feasibility of soil moisture characteristic curve parameter, Journal of Soil and Water Conservation Research, 2013
- 5 - Zakerinia, M., Abbasi, F., and Sohrabi, T., . Evaluating temporal variations of soil hydraulic properties using inverse optimization technique, Journal of Agricultural Engineering Research. institute, 2007, Volume (. . 8(3):), 17:30

---

#### همایش های داخلی

---

- 1 - Mehdi Zakerinia, Teymour Sohrabi, Abootaleb Hezarjeribi, Developing A New Crop Water Stress Compensation Factor, First international conference of soil and roots( LANDCON1005). , 2010, Iran, Ardabil

---

#### همایش های خارجی

---

- 1 - Zakerinia, Mehdi. Fardad, H. Parezkar, Mansour, . Investigation of Temporal Change of Soil Infiltration Rate under Saline and Sodic Water Irrigation, CIGR11- 14 October Internatiionall Conference, 2004, china, pekan(beijing)



### فهرست کتب چاپ شده

#### تالیف

ردیف	نام کتاب	سال انتشار	ناشر	مؤلف (مؤلفان)
1	تدوین کتاب طراحی شبکه های در حال انتشار 1 آبیاری و زهکشی در حال چاپ			مهدی ذاکری نیا، ذاکری نیا، دهقانی

#### ترجمه

ردیف	عنوان کتاب	سال انتشار	ناشر	مترجم (مترجمان)
------	------------	------------	------	-----------------