

فرصت مطالعاتی

دانشگاه پلی تکنیک میلان-ایتالیا، گروه عمران و محیط زیست، ۲۰۱۹، تحت راهنمایی پروفیسور کارلو دی میکله (استاد مشاور اول)

مقالات مستخرج از رساله دکتری

شماره	عنوان مقاله	مجله ارسالی	وضعیت
۱	<i>Analyzing the Conditional Behavior of Rainfall Deficiency and Groundwater Level Deficiency Signatures by Using Copula Functions</i>	<i>Hydrology Research</i>	چاپ
۲	برآورد فراوانی توأم بیشینه دبی لحظه‌ای-بار معلق رسوب حوضه آبریز زربنه رود با استفاده از تحلیل دوبعدی	آب و خاک- مشهد	چاپ
۳	تعیین توابع مفصل دو بعدی بهینه در تحلیل تغییرات سطح آب زیرزمینی با استفاده از الگوریتم‌های فراابتکاری	علوم و مهندسی آبیاری- اهواز	چاپ
۴	بررسی تغییرات سیگنال‌های کمبود منابع آب در حوضه دریاچه ارومیه	آبیاری و زهکشی	چاپ
۵	<i>A New Method for Joint Frequency Analysis of Modified Precipitation Anomaly Percentage and Stream flow Drought Index based on the Conditional Density of Copula Functions</i>	<i>Water Resources Management</i>	در حال داوری نهایی
۶	<i>Application of Copula Functions for Bivariate Analysis of Rainfall and River Flow Deficiency in Siminehrood River Basin, Iran</i>	<i>Journal of Hydrology</i>	در حال داوری
۷	<i>Meteorological Drought Management Based on Multivariate Analysis of Rainfall and its Deficiency Signatures Using Vine Copulas</i>	<i>Journal of Environmental Management</i>	در حال داوری
۸	<i>Analysis of Three-variable Joint Frequency of Water Resources Signature in Tapik Sub-basin Using Copula Function</i>	-----	آماده‌سازی
۹	<i>Dependence Analysis of pair variables based on the tree structure of Vine Copula</i>	-----	آماده‌سازی
۱۰	<i>Two variables simulation of potential evapotranspiration using Copula-GARCH approach</i>	-----	آماده‌سازی