



باسمه تعالی
شناسه مقاله (بند ۳-۱)

شماره ردیف مقاله در جدول بند ۳-۱: ۲۴	
عنوان مقاله: حاشیه نویسی تصویر با استفاده از الگوریتم خوشه بندی نیمه نظارتی طیفی	
نویسندگان (به ترتیبی که در مقاله درج شده است): نگار صادق زاده. محبوبه شمسی*, عبدالرضا رسولی کناری	
نوع مقاله: <input checked="" type="checkbox"/> کامل <input type="checkbox"/> آزاد <input type="checkbox"/> یادداشت پژوهشی <input type="checkbox"/> مستخرج از طرح تحقیقاتی <input checked="" type="checkbox"/> مستخرج از طرح دانشجویی <input type="checkbox"/> مستخرج از تز <input type="checkbox"/> short Communication <input type="checkbox"/> مطالعه موردی <input type="checkbox"/> سایر(نام ببرید):	
در صورتی که مقاله مستخرج از پایان نامه دانشجویست:	
نام دانشجو: نگار صادق زاده	نام استاد یا اساتید راهنما: محبوبه شمسی
استاد مشاور: عبدالرضا رسولی کناری	
عنوان پایان نامه: حاشیه نویسی تصویر با استفاده از الگوریتم خوشه بندی	
اطلاعات مستندات علمی	نام نشریه: مجله محاسبات نرم - دانشگاه کاشان
	شماره سریال (ISSN): ۲۳۲۲-۳۷۰۷ انتشارات: دانشگاه کاشان
	شماره نشریه و سال چاپ: ۵-۱۳۹۵ کشور: ایران
	نوع نشریه: <input type="checkbox"/> مقاله داغ و پراستناد (PESI, ESI) <input checked="" type="checkbox"/> ISI <input type="checkbox"/> Scopus <input type="checkbox"/> JCR <input type="checkbox"/> علمی پژوهشی <input checked="" type="checkbox"/> علمی ترویجی
ضرب تاثیر (IF):	ضرب تاثیر متوسط (MIF):
وضعیت نشریه در SJR:	H-Index
میزان شارژ (هزینه) چاپ به ازای هر صفحه (مقاله):	Quartile
Category:	
نام صنعتی قم در مقالات ذکر شده است؟ بلی	
Affiliation: Faculty of Electrical and Computer Engineering	
مقاله به طور جزئی یا کامل مستخرج از رساله دکتری یا کارشناسی ارشد متقاضی است؟ خیر	
این مقاله با سایر آثار پژوهشی متقاضی همپوشانی دارد؟ خیر کدام مقاله‌ها؟ (درصد)	
موضوع مقاله در زمینه رشته تخصصی متقاضی قرار میگیرد؟ بلی	
اینجانب عبدالرضا رسولی کناری عضو هیأت علمی گروه مهندسی کامپیوتر صحت مطالب فوق را تایید نموده و صحت کلیه موارد ذکر شده توسط سند معتبر قابل تایید می باشد.	
امضاء:	تاریخ: ۱۴۰۲/۰۳/۲۲