



پایگاه استنادی علوم جهان اسلام ISC  
شماره مجوز ISC: ۸۳۶۲۸-۸۹۲۰۰

کنفرانس ملی

# سیستم هوشمند محاسبات سمی

۵ بهمن ماه ۱۳۹۹ - مرکز آموزش عالی شهرضا

گواهی ارائه سخنرانی مقاله

وزارت علم، تحقیقات و فناوری



مرکز آموزش عالی شهرضا

پژوهشگران گرامی

شاهرخ اسدی، کاوه فرجی، گوگردچی، سید محمد باقر جعفری

گواهی می شود، مقاله با عنوان:

**توسعه‌ی یک سیستم هوشمند جهت مدل سازی رویکردانی مشتری با استفاده از رویکرد یادگیری جمعی بر پایه‌ی خوشه‌بندی**

توسط داوران منتخب کمیته علمی کنفرانس پذیرفته شده است و در روز برگزاری به صورت سخنرانی ارائه گردیده است.  
مجموعه برگزار کننده کنفرانس برای پژوهشگران گرامی توفیق روز افزون را آرزومند است.

دکتر سعید افشاری

دبیر علمی کنفرانس

اثری بی‌ی

حامیان کنفرانس

تقریرات علمی مستندهای هوشمند  
و محاسبات سریع  
۵ بهمن ۱۳۹۹



پایگاه استنادی علوم جهان اسلام  
۸۹۲۰۰-۸۳۶۲۸



پایگاه اطلاع رسانی سخنرانی