

## عنوان مقاله:

هوشمندسازی سیستم آموزش الکترونیکی با استفاده پیش بینی رفتار دانشجو

## محل انتشار:

اولین همایش تخصصی سیستمهای هوشمند کامپیوتری و کاربردهای آنها (سال: 1390)

تعداد صفحات اصل مقاله: 5

## نویسندگان:

مرتضی صابری اناری - دانشجوی کارشناسی ارشد گروه علمی مهندسی کامپیوتر

علی احمدی - دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی عضو هیئت علمی

مریم صابری اناری - دانشجوی کارشناسی ارشد گروه علمی مهندسی کامپیوتر

## خلاصه مقاله:

در این مقاله برای هوشمندسازی سیستمهای آموزش الکترونیکی عمل بعدی که دانشجو در تعامل با سیستم آموزشی انجام خواهد شد پیش بینی می گردد برای این منظور از مدل مارکوف به عنوان ابزاری برای پیش بینی استفاده گردید با این روش م میتوان سیستم آموزشی را برای فراد یادگیرنده شخصی سازی کرد دادههای مورد نیاز از سیستم آموزش مجازی دانشگاه خواجه نصیرالدین طوسی جمع آوری شده است همچنین مرتبه های مدل های مارکوف مورد مقایسه گردید.

## کلمات کلیدی:

سیستم آموزش الکترونیکی، پیش بینی رفتار، هوشمندسازی، مدل مارکوف

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/139271>

