

عنوان مقاله:

پیش بینی زمان بندی امتحانات به کمک الگوریتم کرم شب تاب

محل انتشار:

دومین کنفرانس بین المللی فناوری های نوین در علوم (سال: 1397)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

نویسندگان:

محبوبه منعمی - کارشناسی ارشد مهندسی کامپیوتر، موسسه آموزش عالی سبحان نیشابور، نیشابور، ایران

امین گلاب پور - استادیار دانشکده علوم پزشکی شاهرود، شاهرود، ایران

خلاصه مقاله:

طراحی جدول زمان بندی امتحانات، اساسا از وظایف پیچیده و وقت گیر برای پرسنل مسئول است که از طرفی انجام خودکار آن گامی در جهت کاهش بار کاری پرسنل، و از سوی دیگر یک نمونه ی مطلوب برای امتحان روش های برنامه ریزی و انجام محدودیت ها در الگوریتم های هوش مصنوعی است. در این پژوهش سعی می گردد مسئله ی بهینه سازی زمان بندی امتحانات دانشجویان با استفاده از ترکیب کرم شب تاب حل شود، برای این کار از داده های استاندارد استفاده می شود.

کلمات کلیدی:

زمان بندی امتحانات، بهینه سازی، الگوریتم کرم شب تاب

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/899607>

