

عنوان مقاله:

شبیه سازی آموزشی چیست؟

محل انتشار:

اولین کنفرانس دانشجویی آموزش الکترونیکی (سال: 1388)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

نویسندگان:

حشمت اله نظری - دانشگاه تربیت معلم تهران

مهدی زمانی - دانشگاه علامه طباطبائی

خلاصه مقاله:

با ظهور فناوری جدید مانند کامپیوتر و به دنبال آن اینترنت در عرصه ی آموزش محیطهای یادگیری جدیدی مانند محیطهای الکترونیکی به وجود آمده است. یکی از روشهای آموزشی موثر در این محیطهای روش شبیه سازی می باشد در این روش ها فرایندهایی که در جهان واقعی اتفاق می افتند تقلید می شوند شبیه سازی ها نسخه ای از برخی وسایل حقیقی یا موقعیتهای کاری است که تلاش دارد تا برخی جنبه های رفتاری یک سیستم فیزیکی یا انتزاعی را به وسیله ی رفتار سیستم دیگری نمایش دهد. در این مقاله به بررسی انواع شبیه سازی، ضرورت بکارگیری شبیه سازی ها مزایای این روش دو رویکرد شبیه سازی در یادگیری الکترونیکی و بازی های شبیه سازی پرداخته شد. در پایان راهکارهایی برای اثربخشی شبیه سازی ها ارائه شد.

کلمات کلیدی:

شبیه سازی، یادگیری الکترونیکی، بازیهای شبیه سازی، وظایف حل مسئله، نمونه های تمرینی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/84806>

