

عنوان مقاله:

بررسی میزان آگاهی از یادگیری سیار و عوامل مرتبط با استفاده از آن جهت توسعه یادگیری الکترونیک در دانشجویان تحصیلات تکمیلی دانشگاه علوم پزشکی زاهدان

محل انتشار:

کنفرانس ملی چشم انداز ۱۴۰۴ و پیشرفتهای تکنولوژیک علوم مهندسی (سال: 1394)

تعداد صفحات اصل مقاله: 5

نویسندگان:

ناهید رضائی - کارشناس ارشد فناوری اطلاعات، دانشگاه علوم پزشکی زاهدان

لیلا کیخا - کارشناس ارشد کتابداری، دانشگاه علوم پزشکی زاهدان

نوشین رضائی - کارشناس ارشد MBA

خلاصه مقاله:

فناوری اطلاعات بر تمام جنبه های زندگی انسان ها تأثیر گذاشته است. از آنجا که مهمترین رکن هر جامعه نظام آموزشی آن است، آموزش نیز متأثر از این فناوری بوده است. یادگیری سیار به عنوان روش نوین یادگیری دارای قابلیت های متعددی از جمله انتقال اطلاعات یا سهل و آسان ترین روش مسکن و در کوتاه ترین زمان است. مواد و روش ها: ایم مطالعه مقطعی است که تعداد 160 نفر از دانشجویان تحصیلات تکمیلی دانشگاه علوم پزشکی زاهدان بطور تصادفی انتخاب شدند. داده ها از طریق پرسشنامه جمع آوری و با استفاده از آمار توصیفی و استنباطی و با کمک نرم افزار SPSS مورد تحلیل قرار گرفتند. نتایج: نتایج نشان داد میانگین نمره آگاهی دانشجویان برابر 120/81 با انحراف معیار 1/03 بود که نشان دهنده میزان آگاهی متوسط دانشجویان از یادگیری سیار بود. همچنین پژوهش نشان داد که بیشتر دانشجویان بر این باور بوده که یادگیری سیار کیفیت یادگیری الکترونیکی را بالا می برد و دیگر نتایج این پژوهش نشان داد قبل از اجرای این روش یادگیری، فراهم نمودن مواردی چون زیرساخت های فناوری سیار، تهیه نرم افزارهای خاص، آموزش فناوری سیار ضروری است. همچنین از نظر دانشجویان تعدادی از مزایای یادگیری سیار شامل: افزایش سرعت یادگیری، ارتقاء کیفیت آموزش سهولت دستیابی به محتویات آموزشی، لذت بخش بودن آن بوده است. نتیجه گیری: نتایج نشان داد هر چند که نمره آگاهی دانشجویان تحصیلات تکمیلی از میانگین نمره بالاتر است اما بررسی جداگانه سوالات پرسشنامه ها نشان داد آگاهی دانشجویان در موارد خاصی بالا بوده و در بسیاری موارد آگاهی آنان از یادگیری سیار پایین بوده است. همچنین نتایج نشان داد برای استفاده بهینه از یادگیری سیار ابتدا باید دانش و آگاهی دانشجویان در زمینه یادگیری سیار را ارتقاء داد، سپس انتظار ارتقاء عملکرد در زمینه یادگیری سیار را از آنان داشت.

کلمات کلیدی:

یادگیری سیار، یادگیری الکترونیک، آگاهی از یادگیری سیار، توسعه یادگیری الکترونیک

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/400857>

