

آموزش همراه

در دهه‌های اخیر از فناوری کامپیوتر به منظور یادگیری استفاده می‌شود، اما با ظهور شبکه جهان گستر وب استفاده از آن به طور فراینده‌ای افزایش یافته و در سالهای اخیر استفاده از فناوری موبایل انقلابی جدید را ایجاد نموده که قابل رقابت با شبکه جهانی وب است.

یادگیری همراه یک شاخه توسعه یافته از یادگیری الکترونیکی است که نسبت به سایر انواع یادگیری الکترونیکی امکان دسترسی به محتوای یادگیری را با سهولت بیشتری برای فراگیران فراهم می‌سازد این مطلب با توجه به قابلیت ارتباطی و تعاملی گسترده‌ای که وسایل و ابزارهای مورد استفاده در یادگیری همراه برای کاربران خود به همراه می‌آورند به روشنی قابل تشخیص است. یادگیری همراه، یادگیری الکترونیکی از طریق استفاده از دستگاه‌های همراه از قبیل PALM، WINDOWS، CEMASHINES، و حتی گوشی موبایل می‌باشد.

یادگیری از طریق موبایل عرصه‌ای است که در آن دو حیطه و زمینه با هم ادغام گردیده‌اند: وسایل کامپیوتری موبایل و یادگیری الکترونیکی.

یادگیری موبایل می‌تواند روش‌های گوناگون یادگیری و یاددهی را در بر گیرد که در محیط‌های موبایل روی می‌دهد و یا از طریق وسایل همراه مانند تلفن‌های شخصی، PDA، تلفن‌های هوشمند یا کامپیوترهای کوچک دستی اتفاق افتد. به عبارت دیگر در یادگیری موبایل، نیز یادگیری الکترونیکی صورت می‌گیرد و مانند هر فرآیند آموزشی الکترونیکی با استفاده از کامپیوتر از طریق شبکه و بخصوص اینترنت انجام می‌شود. با استفاده از وسایل همراه یادگیری، دیگر لازم نیست که یادگیری در محیط‌های ثابت یا در زمان ثابت اتفاق افتد. بنابراین یادگیری موبایل جزء جدایی ناپذیر از فرآیند آموزشی در آینده خواهد بود. در زیر به چند نمونه از نوشتارهای سودمند در این زمینه اشاره شده است.