

فن آوری اطلاعات ۵ معلولیتها

در عصر حاضر سرعت تولید علم به شکل بی سابقه ای فزونی یافته است. بدان سان که عده ای از آن به عنوان عصر انفجار دانش یاد می کنند.

مارین سترون، رییس موسسه بین المللی پیش بینی می گوید، اطلاعات جهانی هر ۱۸ ماه دو برابر می شود و ۸۰ درصد مهندسان، دانشمندان، فیزیکدانان و دکترین های آنها هنوز زنده و در اینترنت حضور دارند^(۱). پی آمد چنین سرعتی تغییر در روشهای انتقال اطلاعات و دانش است، به گونه ای که بتوان در حداقل زمان ممکن و با کمترین هزینه به اطلاعات مورد نظر دسترسی پیدا کرد. از همین مسیر تجارب و یافته های خویش را نیز در معرض بهره برداری دیگران قرار داد.

شبکه های اطلاع رسانی^(۲) جهانی زمینه چنین فعالیتی را فراهم نموده اند، به گونه ای که امروزه براحتی می توان با کتابخانه ها، مراکز علمی پژوهشی و دانشگاهها در سراسر جهان ارتباط برقرار نمود و حتی از این طریق تحصیل در رشته مورد علاقه را دنبال کرد.

در این راستا خدمات مربوط به معلولان نیز به پیشرفتهای شگرفی دست یافته است؛ به گونه ای که در حال حاضر صدها پایگاه اطلاع رسانی خدمات متعددی را برای معلولان از قبیل آموزش، توانبخشی، اشتغال، بهداشت، حمل و نقل و... در اشکال



سرفشاله

● صمد ساعسی منش

گونگون آرایه می نمایند. همچنین چشم انداز آینده حاکی از تحول در شیوه آرایه این خدمات است.

فن آوری اطلاعات و معلولیتها^(۳) آینده ای را تصویر می کند که حاکی از اثرگذاری بر روی معلمان، مشاوران توانبخشی، متخصصان منابع انسانی و دست اندرکاران محصولات نرم افزاری و سخت افزاری رایانه ای است^(۴) و از هم اکنون نیز صحبت از دسترسی برابر و عادلانه معلولان به اطلاعات موجود در شبکه های اطلاع رسانی است^(۵).

نشریه تعلیم و تربیت استثنایی نیز با پیوستن به شبکه بزرگ اطلاع رسانی سعی بر آن دارد تا مطالب خود را در دسترس تمامی خوانندگان علاقه مند به زمینه های مختلف آموزش، توانبخشی، بهداشت، تربیت بدنی و... افراد با نیازهای ویژه قرار دهد. همچنین دست اندرکاران این نشریه امید دارند متقابلاً شاهد دریافت مطالب علمی، پژوهشی آموزشی و فرهنگی صاحب نظران، معلمان، والدین این گروه از عزیزان باشند. امید است این حرکت گامی در جهت افزایش دانش عمومی افراد جامعه نسبت به خصوصیات، توانمندیها و خواسته های افراد با نیازهای ویژه تلقی گردد.

آدرس پایگاه اطلاع رسانی نشریه تعلیم و تربیت استثنایی:

WWW.Magiran.com/seo

زیرنویس:

۱- از دیگران، ماهنامه هنری، فرهنگی، علمی و اجتماعی، گزارشهایی از جمهوری فدرال آلمان، ژوئیه ۲۰۰۲

2-WorldWideWeb

3-Information Technology and Disabilities

4-TD Journal.htm.(2000)

5-WWW.rit.edu/easi

