

مجموع های فناوری اطلاعات

در طی سالهای گذشته بروز تحولات گسترده در زمینه کامپیوتر و ارتباطات، تغییرات عمده ای را در عرصه های متفاوت حیات بشری بدنبال داشته است.

فناوری اطلاعات تحولات زیادی را در تمامی عرصه های اجتماعی و اقتصادی به همراه داشته است و تاثیر آن بگونه ای است که جهان امروز به سرعت در حال تبدیل به یک جامعه اطلاعاتی است، جامعه ای که در آن دانایی و میزان دسترسی و استفاده مفید از دانش، دارای نقش محوری و تعیین کننده است.

نگاهی عمیق به شکاف ایجاد شده میان کشورهای توسعه یافته و در حال توسعه در زمینه فناوری اطلاعات جای هیچ گونه شک و تردیدی را در رابطه با تدوین استراتژیها و راهکارهای مناسب جهت نیل به یک جامعه مدرن اطلاعاتی باقی نمی گذارد.

با توجه به آنکه صنعت IT پتانسیل لازم جهت توسعه در تمامی ابعاد اجتماعی، اقتصادی، فرهنگی و سیاسی را دارا می باشد، بیشتر کشورها، استراتژی های خاصی را به منظور توسعه آن تدوین نموده اند.

در ایران نیز صنعت IT با وجود پتانسیلهای بالا از متخصصان، سازمانها و موسسات بزرگ اقتصادی، زمینه بسیار مناسبی برای توسعه تخصص ها و زیر ساختهای این صنعت فراهم شده است.

اهداف مجموع های فناوری اطلاعات

- ایجاد بستری مناسب برای رشد و توسعه صنعت IT و افزایش توان رقابتی شرکتهای فعال در این حوزه در بازارهای داخل و خارج
- فراهم آوردن تسهیلات لازم (امکانات زیربنائی و تخصصی نظیر تأسیسات شهری، تجهیزات مخابراتی، بانکهای اطلاعاتی و...) برای تشویق سرمایه گذاران جهت پانهادن در عرصه فناوری اطلاعات
- ایجاد هم افزایی و فرهنگ کار مشارکتی
- متمرکز کردن بخش خصوصی فعال در صنعت IT برای حمایت بیشتر از آنها
- ایجاد فرصتهای شغلی و حمایت از شرکتهای کوچک و تازه تاسیس نوآور در زمینه فناوری اطلاعات
- گسترش فرهنگ فناوری اطلاعات در صنعت کشور و ایجاد رابطه مؤثر میان صنعتگران و متخصصان فناوری اطلاعات