

SID



سرویس های ویژه



سرویس ترجمه تخصصی



کارگاه های آموزشی



بلاگ مرکز اطلاعات علمی



سامانه ویراستاری STES



فیلم های آموزشی

کارگاه های آموزشی مرکز اطلاعات علمی



مقاله نویسی علوم انسانی

مقاله نویسی علوم انسانی



اصول تنظیم قراردادها

اصول تنظیم قراردادها



آموزش مهارت های کاربردی در تدوین و چاپ مقاله

آموزش مهارت های کاربردی در تدوین و چاپ مقاله

اولین نشست علمی پژوهشکده آموزش باز و از راه دور

(زمستان ۱۳۸۳)

حکیمه دسترنجی

بنا به دیدگاه اریک اشبی چهار انقلاب اصلی در آموزش رخ داده که آخرین آنها بروز انقلاب اطلاعاتی است. بارزترین نمود تأثیر فناوری اطلاعات در نهادهای آموزشی، ایجاد محیطهای مجازی آموزش و در سطح عالی آن ایجاد دانشگاه مجازی است.

در این سخنرانی تلاش می‌شود نکات اصلی و متمایز این نوع نظام آموزشی مورد توجه قرار گیرد. از این‌رو، مفاهیم زیر مورد بررسی قرار می‌گیرد:

سیر دگرگونیهای آموزشی؛ چالشهای نظام آموزشی عالی در عصر جدید؛ فناوری اطلاعات و تأثیر آن بر آموزش؛ سیر تکوین آموزش الکترونیکی و مجازی؛ راهکارهای جهانی برای تحقق محیطهای مجازی آموزش؛ نکات تمایز دانشگاههای مجازی با دانشگاههای سنتی؛ اجزای دانشگاه مجازی؛ تأملی بر عملکرد کشور در محیطهای مجازی آموزش.

دکتر عیسی ابراهیم‌زاده از دانشگاه پیام‌نور در سخنرانی خود با عنوان **دانشستان پیام‌نور، شرح یک تجربه** یادآوری کردند که:

در افق شکل‌گیری جوامع اطلاعاتی و چشم‌انداز

اولین نشست علمی پژوهشکده آموزش باز و از راه دور دانشگاه پیام‌نور در تاریخ ۸۳/۱۲/۱۷ در محل دانشگاه پیام‌نور در ساعت ۹:۳۰ دقیقه با تلاوت آیاتی از قرآن مجید آغاز شد. پس از پخش سرود جمهوری اسلامی، جناب آقای دکتر حسن ظهور، ریاست دانشگاه، به ایراد سخنرانی پرداختند. ایشان در سخنان خود به ضرورت و چگونگی تشکیل پژوهشکده آموزش باز و از راه دور پرداختند. و وجود پژوهشکده را یکی از عوامل گسترش پژوهش و دانایی در جامعه دانشگاهی ارزیابی کردند. سپس خانم دکتر یگانه موسوی جهرمی، سرپرست پژوهشکده، در سخنان خود به کارگیری شیوه نوین آموزش باز و از راه دور در ایران را یکی از نشانه‌های گشادگی فرهنگ ایران زمین برشمردند و این شیوه را از جمله شاخصهای خاص دانشگاه پیام‌نور و وظیفه پژوهشکده را تقویت پژوهشهای بنیادی و رواج و رونق این شیوه آموزشی دانستند. ایشان در پایان به شرح فعالیتهای پژوهشکده پرداختند.

در ادامه نشست سخنرانان به ایراد سخنرانیهای علمی پرداختند. اولین سخنران آقای دکتر غلامعلی منتظر از دانشگاه تربیت مدرس سخنرانی خود را تحت عنوان تأملی بر دانشگاه مجازی و آموزش الکترونیکی ارائه کردند. ایشان معتقدند که:

سیمولاتور در افزایش قابلیت‌های یادگیری دانشجویان در سیستم‌های دور آزمایشگاهی مورد بحث قرار گرفته و در بخش بعدی نمونه‌ای از یک سیستم دور آزمایشگاهها مورد ارزیابی قرار می‌گیرد. در انتها پیشنهاد طراحی، پیاده‌سازی و به کارگیری یک سیستم دور آزمایشگاه در کشور ارائه می‌گردد.

در پایان خانم فهیمه نصیری، کارشناس دانشگاه پیام‌نور به **عوامل زیربنایی در استقرار یک نظام آموزش مجازی** پرداختند و یادآور شدند که:

افزایش متقاضیان آموزش و پیشرفت در فناوری اطلاعات و ارتباطات سبب ایجاد نگرشی جدید در امر آموزش و شیوه‌های آن گردیده است. یکی از جدیدترین نتیجه دگرگونی‌های اخیر در این حیطه، آموزش مجازی است. آموزش مجازی به عنوان راه‌حلی برای این چالشها به وجود آمد و فرصتهای جدیدی را در عرصه زندگی و یادگیری، به ویژه برای بزرگسالان، فراهم آورده است.

جهت استقرار یک نظام آموزش مجازی بسیاری از عوامل را باید با هم و در کنار هم در نظر داشت. این مقاله درصدد است با استفاده از روش توصیفی - تحلیلی عوامل اصلی و زیربنایی در استقرار یک نظام آموزش مجازی را بررسی کند. ■

بیست ساله کشور و برنامه چهارم توسعه و اهمیت توسعه سرمایه‌های انسانی، پدیده آموزش مجازی شاید پراهمیت‌ترین عامل جهشهای علمی، پژوهشی، فرهنگی و، در نتیجه، ازدیاد شکافهای رو به رشد در بین جوامع بشری باشد. از این رو، برای کاهش این شکافها، گذر از وضعیت کنونی به جامعه اطلاعاتی اجتناب‌ناپذیر است. طرح دانشستان دانشگاه پیام‌نور کوششی است برای تحقق بخشیدن به بخشی از این پیش‌نیاز.

در این پژوهش به تعریف دانشستان، به طور کلی، و طرح دانشستان دانشگاه پیام‌نور با همکاری مرکز فناوری اطلاعات دانشگاه صنعتی شریف و مراحل مختلف آن، از بعد نظری و عملی پرداخته می‌شود.

سپس آقای دکتر سیهل گنج‌فر از دانشگاه تربیت مدرس به موضوع شایان توجه به **کارگیری دور آزمایشگاهها در دانشگاههای مجازی** پرداختند. ایشان موضوع سخنرانی و هدف خود از طرح آن را چنین شرح دادند:

میزان توسعه و کاربرد فناوری اطلاعات و ارتباطات در امر آموزش یکی از مهمترین شاخصهای پیشرفت هر کشور به شمار می‌رود. لذا پدیده آموزش مجازی و یا آموزش الکترونیک می‌تواند یکی از عاملهای مهم جهش علمی، پژوهشی و فرهنگی محسوب گردد. یکی از ملزومات موفقیت آموزش الکترونیکی به کارگیری دور آزمایشگاهها در کنار سیستم آموزش از راه دور است.

هدف از ارائه این سخنرانی آشنایی مخاطبین با سیستمهای دور آزمایشگاهها و به کارگیری آنها در دانشگاه مجازی است. در این سخنرانی ضمن تعریف یک سیستم دور آزمایشگاهی، قابلیت‌های مختلف آن مورد بررسی قرار می‌گیرد. نقش

SID



سرویس های ویژه



سرویس ترجمه تخصصی



کارگاه های آموزشی



بلاگ مرکز اطلاعات علمی



سامانه ویراستاری STES



فیلم های آموزشی

کارگاه های آموزشی مرکز اطلاعات علمی



مقاله نویسی علوم انسانی



اصول تنظیم قراردادها



آموزش مهارت های کاربردی در تدوین و چاپ مقاله