



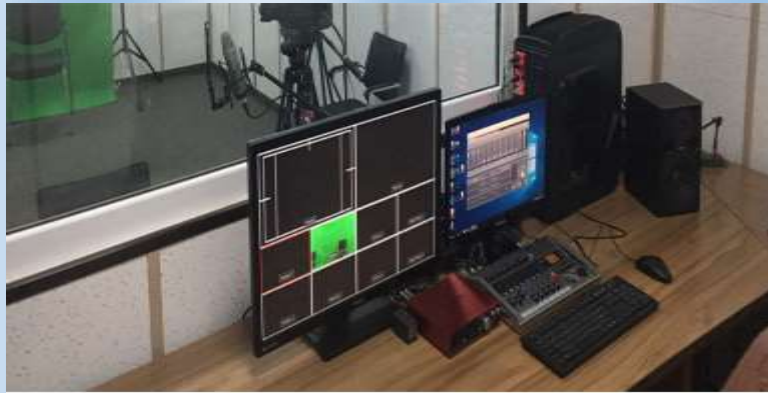
واحد آموزش مجازی



گزارش عملکرد واحد آموزش مجازی دانشگاه علوم پزشکی اراک

✓ ایجاد زیر ساخت لازم برای تولید محتواهای الکترونیکی (ساخت و تجهیز استودیو تولید محتوای آموزش مجازی)

✓ شناسایی آخرین فناوریهای روز دنیا در حوزه مجازی سازی و تولید محتوا و بروز رسانی تجهیزات سخت افزاری و نرم افزاری و تهیه امکانات سخت افزاری و نرم افزاری جهت اتصال به شبکه جهانی (تهیه سرور اختصاصی HP G9 – خرید پهنای باند مورد نیاز – سیستم وب کنفرانس – کلاس آنلاین – تجهیزات صدا و تصویر و سیستم های کامپیوتری – GoPro و غیره)





- ✓ اتصال دانشگاه به سامانه مدیریت و یادگیری الکترونیکی نماد و نوید و ارائه کلاسهای آموزشی به صورت مجازی
- ✓ طراحی و تولید یا تهیه نرم افزارهای جدید آموزش مجازی و ابزارک های موبایل جدید بر اساس نیاز روز جامعه برای آموزش مجازی (اپلیکیشن طرح تحول و اپلیکیشن مدیریت اطلاعات IT و اپلیکیشن مخصوص محتوای الکترونیکی)



- ✓ تولید محتواهای الکترونیکی مانند تصویر، صدای همزمان شده با اسلاید، موشن گرافیک، شبیه سازها، واقعیت افزوده، واقعیت مجازی، بسته مولتی مدیا و سایر محتواهای پیشرفته و روتین

✓ تهیه لیست اولوینهای آموزش مجازی

✓ تهیه فرمهای پروپوزال به منظور ارائه منسجم پیشنهادات آموزش مجازی اعضای هیات علمی

✓ اخذ سفارش تولید محتوای الکترونیکی و برنامه های آموزش مجازی از مراکز آموزشی درمانی





✓ اجرای کارگاه های آموزشی و توانمند سازی مدرسان برای تولید محتوای الکترونیکی، آموزش مجازی و ایفای نقش مدرس الکترونیکی (برگزاری کارگاه نحوه تدوین سناریوی آموزشی، برگزاری کارگاه آموزشی یادگیری آنلاین و آموزش مجازی، برگزاری کارگاه تهیه و ویرایش فیلم با کمک استدیو آرتیکولیت و نرم افزار Camtasia و کارگاه آشنایی با تکنولوژی و فناوری های جدید-بازی سازی)

✓ برگزاری دوره های آموزشی از طریق گروه های تشکیل شده در شبکه مجازی و ارائه عکس، موارد آموزشی و بحث و گفتگوی علمی





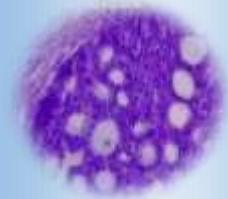
✓ تدوین و مدیریت استانداردهای تولید برنامه های مجازی به صورت تهیه فیلم از پروسیجرها و عمل های جراحی همراه با توضیحات اساتید بالینی و تهیه فیلم از آموزش های مرکز مهارت های بالینی و کار با مولاز و مانکن های آموزشی برای یادگیری بهتر دانشجویان

✓ همکاری اساتید گروه های پاتولوژی، بیهوشی، داخلی، جراحی، ارتوپدی، قلب و طب اورژانس و ... برای تهیه عکس و فیلم از پروسیجرها برای رزیدنتها و دانشجویان



✓ تهیه و تولید محتوای آموزشی در مورد معاینه و نمونه برداری از تیروئید (گروه غدد)

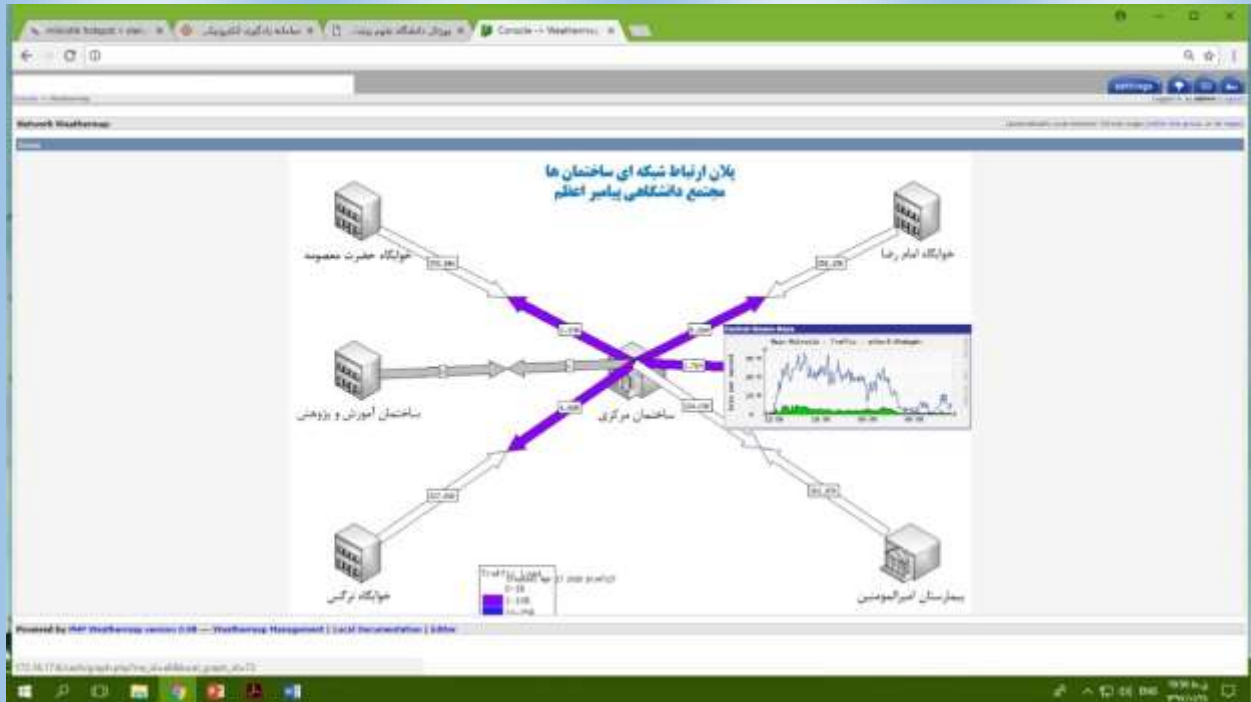
✓ تهیه و تولید محتوای آموزشی از یافته های اندوسکوپی کیسه های تبیک به همراه لامهای پاتولوژی تهیه شده از آنها (گروه گوارش)



✓ تهیه اطلس آنلاین پاتولوژی (Pathlas) – دو زبانه فارسی و انگلیسی



- ✓ راه اندازی سرور اختصاصی سامانه برگزاری آزمون‌های الکترونیکی به آدرس arakpmp.ir و برگزاری آزمونهای PMP گروه‌های داخلی، جراحی و طب اورژانس در داخل دانشگاه
- ✓ راه اندازی سامانه بایگانی اطلاعات و مدیریت درخواست اطلاعات دانشجویان



- ✓ برگزاری کارگاه آشنایی مسئولین و اساتید مرتبط در زمینه نظر سنجی و نیاز سنجی برای تهیه log book الکترونیکی
- ✓ تهیه log book الکترونیکی برای تمام دستیاران و بعضی از رشته های تحصیلات تکمیلی



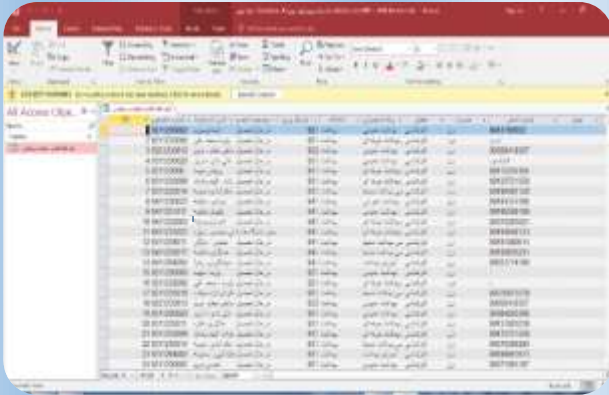
- ✓ شروع فرایند اعتبار بخشی مرکز آموزش مجازی و افتتاح دانشکده مجازی کلان منطقه ششم

✓ پروژه چهار منظوره و در حال ساخت مرکز آزمونهای الکترونیک، کتابخانه دیجیتال، سایت کامپیوتری و سالن مطالعه و فضای

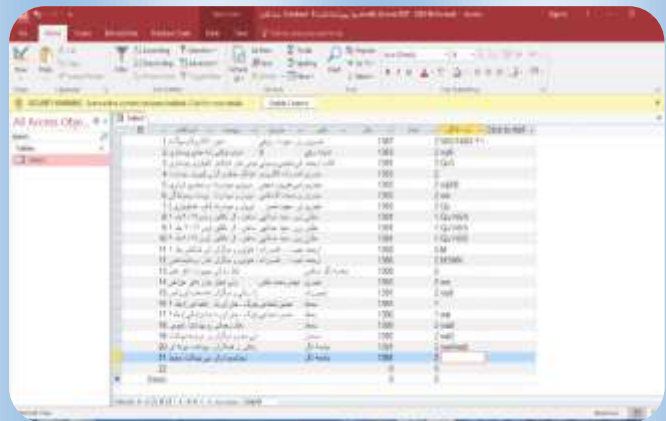
تخصصی Small Work Group



✓ تهیه دیتا بیس مشخصات دانشجویان عضو استعداد درخشان



✓ تهیه دیتا بیس مشخصات کتابهای موجود در دفتر استعداد درخشان بر اساس رده بندی کتابخانه ملی



✓ طراحی سامانه تحت پشتیبانی پورتال دانشگاه جهت ثبت نام ، نظرسنجی، نیاز سنجی و صدور گواهی الکترونیکی برای برنامه های حضوری و غیر حضوری کارگاه های توانمندسازی اساتید

