

راهنمای مطالعاتی دانشجویان

Study guide

عنوان درس: اطلاع‌رسانی پزشکی

۱ واحد

رشته و مقطع: ارشد ارگونومی

گروه: ارگونومی

تاریخ: خرداد ۱۴۰۰

- هماهنگ کننده: EDO دانشکده بهداشت

- مدرس: دکتر غفاری

- پیش نیاز: -

الف. بخش نظری

آموزش ب آموزش بخشی به صورت حضوری به روش سخنرانی و با بهره‌گیری از وسایل کمک آموزشی (ویژولایزر و دیتاپروژکتور) و بخشی به صورت غیر حضوری بر خط با استفاده از بستر اینترنتی و فضای مجازی همچون ادوب کانکت و بخشی به صورت افلاین و با رایحه اسلایدهای صدا گذاری شده و بارگذاری شده در سامانه نوید انجام می‌گیرد. در طول جلسات آموزشی، پرسش و پاسخ و بحث پیرامون موضوع آزاد می‌باشد. دانشجویان موظفند در طول ترم تحصیلی در مورد مباحثی که از سوی استاد طرح می‌شود در منابع کتابخانه ای و اینترنتی جستجو کرده و مطالبی را به کلاس ارائه دهند.

ب- بخش عملی

جستجو در دیتا بیس های مختلف

- روش ارزشیابی:

الف) بخش نظری: ارزشیابی بخشی به صورت تکوینی و در طول ترم به شکل حضوری و یا پرسش و پاسخ در سامانه نوید انجام می‌شود و همچنین بخشی بصورت تجمیعی در پایان دوره به شکل امتحان تشریحی حضوری و یا با استفاده از سامانه فرآید و یا سجاب انجام می‌شود.

ب) بخش عملی: بخش عملی نیز ۱۰ نمره داشته که بر اساس گزارش کار و گزارش پروژه های انجام شده تعیین می‌شود.

اهداف کلی و میانی این درس :

مقدمه، تاریخچه، منشأ شبکه و تعاریف مهم اینترنت

- کار با یک مرورگر وب

- جستجو و روشهای مختلف انجام آن

- سایتهای اطلاعات پزشکی و جستجو در آنها

منابع مختلف موجود در سایت □ کتابخانه ملی دیجیتال پزشکی (National)

Iranian Library Digital Medical و روش بکارگیری آنها

- آشنایی با سایت های مهم عمومی و مربوط به رشته دانشجو

- آشنایی با روش جستجوی افراد، آدرس و یا آدرس پستی الکترونیکی آنها

- آشنایی با پست الکترونیکی

- آشنایی با فولدرهای مختلف پست الکترونیکی

- آشنایی با نحوه جستجو در نامهها

- آشنایی با کارهای پیشرفته پست الکترونیکی

- آشنایی با دفترچه ادرس و امکانات آن

اشتباهات رایج دانشجویان در این مبحث:

- عدم توانایی در کاربرد عملی مباحث فرا گرفته شده و تعلیم تئوریکها به مواد کاربردی

- نکات کلیدی در یادگیری بهتر این درس عبارتند از:

- انجام گام به گام موارد عملی و پروژه درس همزمان با پیشرفت بخش نظری

- توجه به مباحث کاربردی

۱. منابع این مبحث :

چوبینه، علیرضا و دانشمندی، هادی (ویراستاران): مبانی ارگونومی و مهندسی

عوامل انسانی. انتشارات دانشگاه علوم پزشکی شیراز، چاپ اول، شیراز، ۱۳۹۹.

- Sanders, M.M & Me Cormick, E.J. Human Factor in Engineering & Design. Mc Growhill, NY. Last edition
- Bridger, R.S (2008). Introduction to Ergonomics, 3rd ed. CRC Press, New York and London. Last edition
- Pheasant Stephan, Haslegrave Christine M, Bodyspace: Anthropometry Ergonomics and design of work. Last edition
- Heiner Bubb, Ergonomics and Design in: Industrial Engineering and Ergonomics. Last edition
- Openshaw Scott, Erin Taylor, Ergonomics and Design: A Reference Guide. . Last edition