



برنامه گروه مهندسی بافت در حوزه آموزش غیر حضوری (مجازی)

مقدمه:

با توجه به رسالت گروه مهندسی بافت و دوران کرونا مبنی بر مقابله مهم‌ترین چالش‌های بهداشت عمومی و ارتقای سلامت جامعه در درجه اول و رعایت پروتکل‌های بهداشتی مهم‌ترین حوزه‌های فعالیت شامل حوزه آموزش پژوهش و خدمات هستند، در حوزه آموزش هدف افزایش قابلیت‌های فراگیران و کمک به حل مشکلات سلامت جامعه است. بنابراین آموزش فراگیران از اهمیت ویژه‌ای برخوردار است تا با بهره‌گیری از شیوه‌های صحیح یاددهی یادگیری به تربیت نیروهای کارآمد، متخصص و پاسخگو به نیازهای ارتقای سطح سلامت جامعه اقدام شود. با توجه به پاندمی کووید-۱۹ و تاثیر آن بر آموزش دانشجویان برنامه آموزش غیر حضوری از اهمیت بیشتری برخوردار شده است. این شیوه‌نامه برای ساماندهی به روش‌های آموزش غیر حضوری تهیه و تدوین شده است.

هدف:

آموزش غیر حضوری دانشجویان دکتری مهندسی بافت

نحوه اجرا:

۱. برنامه آموزش غیر حضوری بصورت آنلاین و آفلاین می‌بایست مطابق با تقویم آموزشی به صورت هفتگی برگزار گردد.
۲. کلیه برنامه‌های آموزش مجازی آنلاین و آفلاین برای دانشجویان می‌بایست در سامانه نوید به تفکیک جلسات، تاریخ و موضوع درس برگزاری ثبت گردد.
۳. پایش کمیته آموزش مجازی از طریق تهیه گزارش هفتگی از سامانه نوید توسط آموزش انجام می‌شود.
۴. مدیر گروه مهندسی بافت با همکاری استاد مشاور تحصیلی و وظیفه پایش کیفیت جلسات آموزش مجازی دانشجویان گروه را به عهده دارند.
۵. استاد محترم مشاور تحصیلی می‌بایست تحت نظارت مدیر گروه آموزشی نسبت به برقراری ارتباط مجازی با نماینده دانشجویان ورودیهای مختلف اقدام نمایند و گزارش بازخوردهای دریافتی را به مدیر گروه آموزشی ذیربط انتقال دهند.
۶. کمیته نظارت و ارزشیابی آموزش مجازی دانشکده بطور مستمر روند کمی و کیفی برنامه‌های آموزش مجازی را با دریافت بازخورد از اداره آموزش دانشکده، مدیر گروه و استاد مشاور تحصیلی و دانشجویان مورد پایش قرار داده و مسئولیت هدف‌گذاری و برنامه‌ریزی و ارائه گزارش عملکرد به مسئولین دانشکده و دانشگاه را بر عهده دارد.

استانداردهای آموزش مجازی آنلاین (آموزش غیر حضوری)

۱. همه جلسات می‌بایست بصورت آنلاین برگزار گردد و در صورت بروز مشکلات و یا نیاز به جبرانی استاد مربوطه می‌تواند از سیستم‌های آفلاین استفاده کند.
۲. برای دوره دکتری سیستم sky room جهت جلسات آنلاین استفاده شود
۳. برگزاری جلسات آنلاین مطابق برنامه زمان‌بندی هفتگی با اطلاع اداره آموزش جهت مستندسازی آن صورت گیرد.

۴. آموزش مجازی آفلاین-بارگزاری حداقل ۲۰ دقیقه (به دلیل پایین بودن حجم فایل) فایل صوت یا تصویر مدرس برای هر جلسه درسی آفلاین برای تمامی دروس تخصصی و پایه و عمومی ضروری است. بارگزاری صرفا فایل اسلاید یا متن pdf یا کتاب بعنوان جلسه آموزشی مورد پذیرش نیست.
۵. برای جلسات آفلاین تهیه اسلاید به همراه صوت و تصویر استاد با استفاده از نرم افزارهای تولید محتوی Camtasia و Screen Recorder. استوری لاین ارجحیت دارد. جلسات آفلاین بصورت فایل صوتی مجزا از اسلاید یا متن به تعداد محدود قابل قبول است.
۶. الگوی محتوی آموزشی هر جلسه شامل اسلاید یا متن می بایست مطابق با سرفصل و طرح درس باشد. ذکر اهداف درس، منابع و مواخذ.
۷. راهنمای جامع تصویری کاربری سامانه نوید در داخل سامانه قابل دسترس آسان است.

ارزشیابی غیر حضوری

۱. بخش تکالیف و بخش آزمون ها نیز جهت ارزیابی مستمر دانشجویان در برنامه آموزشی فعال و حاوی محتوی گردد. (نرم افزار نوید)
۲. ارزشیابی نهایی دانشجویان می بایست به صورت ترکیبی از روش های فوق انجام شود تا تصویر واضحی از میزان و کیفیت یادگیری دانشجو را در اختیار استاد قرار دهد. بطور کلی سهم ارزشیابی مستمر شامل تکالیف، پروژه ها و آزمونک ها (کوئیز) برای هر درس با توجه به نظر استاد مربوطه در طرح درس تعیین می گردد.
۳. به جهت افزایش کیفیت آموزشی دانشجویان در هر مرحله از ارزشیابی های انجام شده، می بایست بازخورد دقیق از نتایج، نقاط ضعف و قوت به دانشجویان ارائه شود تا بتوانند با استفاده از راهنمایی و مشاوره اساتید خود، نسبت به ارتقا کیفیت آموزشی خود گام بردارند.
۴. حجم تکلیف یا تمرین ارائه شده در جلسات مختلف درس می بایست متناسب محتوی برنامه آموزشی و سهم نمره در نظر گرفته شده باشد.

تهیه و تنظیم :

