

نمونه فرم معرفی دروس نظری و عملی Course Plan

نام درس: سمینار ۱ نیمسال دوم ۱۴۰۴-۱۴۰۵
دانشکده: فناوری‌های نوین علوم پزشکی گروه آموزشی: زیست پزشکی سامانه‌ای
نام و شماره درس: سمینار ۱ ۱۹۱۷۶۱۰۱۰
رشته و مقطع تحصیلی: زیست پزشکی سامانه‌ای -
دکتری
روز و ساعت برگزاری: ۱۳-۱۵ سه شنبه ها
محل برگزاری: اتاق جلسات دانشکده فناوری‌های نوین
تعداد و نوع واحد (نظری/عملی): ۱ واحد نظری
دروس پیش نیاز: سمینار ۱
نام مسئول درس: الهه موسوی
تلفن و روزهای تماس: شنبه ها ۱۳-۱۴، ۳۷۹۲۳۸۷۹
آدرس دفتر: اتاق ۲۲۱، دانشکده فناوری‌های نوین
آدرس Email: El.msvi@gmail.com
علوم پزشکی

*هدف کلی درس (در سه حیطه دانشی، نگرشی و مهارتی):

دانشی:

آشنایی دانشجویان با اصول نگارش پروپوزال، مبانی ارائه علمی، کاربرد نرم‌افزارهای مرجع‌نویسی، ابزارهای ترسیم نمودار و فلوچارت‌های زیستی، و نقش ابزارهای هوش مصنوعی در آماده‌سازی و ارائه مطالب علمی.

نگرشی:

تقویت نگرش مسئولانه، دقیق و منظم نسبت به طراحی پژوهش، ارائه علمی، مستندسازی منابع و استفاده آگاهانه و اخلاق‌مدار از ابزارهای دیجیتال و هوش مصنوعی.

مهارتی:

توانمندسازی دانشجویان در تدوین پروپوزال، ارائه علمی منسجم، کار با نرم‌افزارهای مرجع‌نویسی، ترسیم نمودارها و فلوچارت‌های زیستی، و بهره‌گیری هدفمند از ابزارهای هوش مصنوعی در فرایند آماده‌سازی و ارائه مطالب.

*اهداف اختصاصی درس (در سه حیطه دانشی، نگرشی و مهارتی):

الف) حیطه دانشی

- آشنایی با اجزای اصلی و اصول نگارش پروپوزال پژوهشی.
- شناخت مبانی و اصول ارائه علمی و ساختار مناسب ارائه.
- آشنایی با کاربرد نرم‌افزارهای مرجع‌نویسی در مدیریت منابع.
- شناخت ابزارهای ترسیم نمودار، شکل و فلوچارت‌های زیستی.
- آشنایی با کاربردها، مزایا و محدودیت‌های ابزارهای هوش مصنوعی در تهیه و ارائه مطالب علمی.

ب) حیطه نگرشی

- تقویت دقت، نظم و مسئولیت‌پذیری در طراحی و ارائه پژوهش.
- افزایش توجه به استناددهی صحیح و رعایت امانت‌داری علمی.
- تقویت نگرش حرفه‌ای نسبت به ارائه منظم، مستند و قابل فهم مطالب علمی.
- ایجاد نگرش نقادانه و مسئولانه نسبت به استفاده از ابزارهای هوش مصنوعی.

ج) حیطة مهارتی

- توانایی تدوین و تنظیم بخش‌های اصلی یک پروپوزال پژوهشی.
- توانایی جستجو، ثبت و مدیریت منابع با استفاده از نرم‌افزارهای مرجع‌نویسی.
- مهارت در طراحی و ارائه شفاهی مطالب علمی به صورت منظم و مؤثر.
- توانایی ترسیم نمودارها و فلوجارت‌های زیستی برای ارائه بهتر مفاهیم.
- توانایی استفاده هدفمند از ابزارهای هوش مصنوعی در آماده‌سازی محتوا، سازمان‌دهی مطالب و بهبود کیفیت ارائه علمی.

* منابع اصلی درس (عنوان کتاب، نام نویسنده، سال و محل انتشار، نام ناشر، شماره فصول یا صفحات مورد نظر در این درس - در صورتی که مطالعه همه کتاب یا همه مجلدات آن به عنوان منبع ضروری نباشد)

The Craft of Scientific Presentations, Critical Steps to Succeed and Critical Errors to Avoid by Michael Alley

مسئولیت‌های فراگیران: ارائه‌های کلاسی

* نحوه ارزشیابی دانشجو و بارم مربوط به هر ارزشیابی:

بارم: ۵ نمره ارائه

(الف) در طول دوره (کوئیز، تکالیف، امتحان میان ترم...)

بارم: ۵ نمره آزمون کتبی / ۱۰ نمره ارائه پایانی

(ب) پایان دوره:

* سیاست مسوول دوره در مورد برخورد با غیبت و تاخیر دانشجو در کلاس درس: مطابق آیین نامه

جدول زمان بندی ارائه برنامه درس سمینار ۱ نیمسال اول ۱۴۰۴-۱۴۰۵					
ردیف	تاریخ	ساعت	عنوان	مدرس	آمادگی لازم دانشجویان قبل از شروع کلاس
۱	۱۴۰۴/۷/۱	۱۳-۱۵	مفهوم و اهمیت پروپوزال، انتخاب موضوع، بیان مسئله، اهداف و سؤالات پژوهش	الهه موسوی	
۲	۱۴۰۴/۷/۱۵	"	پیشینه پژوهش، روش تحقیق، شیوه نگارش و تنظیم نهایی پروپوزال	"	
۳	۱۴۰۴/۷/۲۹	"	اصول ارائه شفاهی، ساختار ارائه، طراحی اسلاید و فنون انتقال مؤثر مطالب	"	
۴	۱۴۰۴/۸/۶	"	آشنایی با اصول استناددهی، کار با نرم‌افزارهای مدیریت منابع و تنظیم فهرست منابع	"	
۵	۱۴۰۴/۸/۲۰	"	آشنایی با ابزارهای ترسیم نمودار، شکل و فلوجارت‌های زیستی و کاربرد آن‌ها در ارائه علمی	"	
۶	۱۴۰۴/۹/۴	"	کاربرد ابزارهای هوش مصنوعی در جستجو، خلاصه‌سازی، تولید محتوا، طراحی ارائه و ملاحظات اخلاقی	"	

	"	ارائه موضوعات توسط دانشجویان	"	۱۴۰۴/۹/۱۸	۷
	"	ارائه موضوعات توسط دانشجویان	"	۱۴۰۴/۱۲/۱	۸

*تاریخ امتحان پایان ترم: ۱۲/۲۶

*تاریخ امتحان میان ترم: --

*سایر تذکرات مهم برای دانشجویان: --