



مدت تدریس: 36 ساعت

موضوع تدریس: اصول تحقیق و مقاله نویسی

محل اجرا: آزمایشگاه گروه تغذیه

گروه هدف: رشته کارشناسی ارشد بهداشت و ایمنی مواد غذایی

تعداد واحد: 2 واحد

نوع واحد: نظری

نیمسال اول سال تحصیلی 1400-1401

مسئول درس: دکتر میترا رضایی

گروه مدرسین: دکتر میترا رضایی، دکتر اسما افشاری، دکتر محمد هاشمی

هدف کلی:

- آشنایی با اصول، مفاهیم، تکنیک ها و روش های تحقیق و بررسی

اهداف اختصاصی:

- دانشجو پس از پایان دوره باید ضمن آشنایی با انواع روش تحقیق و مقاله نویسی بایستی بتواند موضوع تحقیق را انتخاب کند و اصولی که برای نوشتن یک تحقیق لازم است را رعایت کند و انجام دهد.
- دانشجو با ساختار انگلیسی مورد استفاده در متون علمی، نحوه تدوین مقاله علمی آشنا شود.

محتوا و ترتیب ارائه:

جلسه	عناوین	مجریان
1	مبانی تحقیق	دکتر میترا رضایی
2	موضوع و اهداف تحقیق	دکتر میترا رضایی
3	سوالات و فرضیات تحقیق	دکتر میترا رضایی
4	متغیر و تعاریف نظری و عملی در تحقیق	دکتر اسما افشاری
5	مطالعه و بازنگری متون تحقیق (دیدگاه های نظری)	دکتر میترا رضایی
6	جامعه و نمونه و روش های نمونه گیری	دکتر میترا رضایی

7	تجزیه و تحلیل داده‌ها و انتشار و اطلاع‌رسانی نتایج تحقیق	دکتر اسما افشاری
8	آشنایی با اصول پروپوزال نویسی	دکتر میترا رضایی
9	چارچوب نظری تحقیق و الگوهای مقاله علمی و ارجاع	دکتر میترا رضایی
10	آشنایی با انواع و ساختار مقالات (مقاله پژوهشی اصیل، متا آنالیز، مروری ...)	دکتر میترا رضایی
11	آشنایی با انواع و ساختار مقالات (مقاله پژوهشی اصیل، متا آنالیز، مروری ...)	دکتر محمد هاشمی
12	آشنایی با پایگاه داده‌های معتبر و مقالات	دکتر اسما افشاری
13	آشنایی با H-index, impact factor,	دکتر محمد هاشمی
15	آشنایی با اصول مقاله نویسی	دکتر اسما افشاری
16	اصول اخلاق و انواع تخلف در تحقیق	دکتر میترا رضایی
17	روش نقد و بررسی مقالات با متدهای معتبر	دکتر ؟؟؟؟

تدریس:

به صورت حضور در آزمایشگاه و نمایش عملی اجزا و عملکرد هر دستگاه و مشارکت در انجام آزمایشات و تفسیر نتایج

وظایف و تکالیف دانشجوی:

ارائه گزارش کلیات روش کار و کلیه مراحل محاسباتی اندازه‌گیری نمونه با جزییات کامل، به صورت مجزا (در قالب 4 گزارش) با عناوین زیر:

- پروپوزال نویسی
- بررسی موضوع پیشنهادی استاد درس و سرچ کردن مقالات از پایگاه داده‌های معتبر
- تحلیل مقاله

- عنوان؛ مقدمه؛ روش کار؛ بحث و نتیجه‌گیری؛ منابع.

روش سنجش دانشجوی:

ارزیابی تکالیف ارائه شده توسط دانشجوی.

امتحان پایان ترم

نظم و انضباط در کلاس و فعالیت‌های کلاسی