



## شرایط ارائه واحد سمینار دانشجویی رشته کارشناسی پیوسته علوم آزمایشگاهی

### تعیین استاد راهنما:

- دانشجوی پس از اخذ و انتخاب واحد سمینار، یکی از اساتید گروه را به عنوان استاد راهنما انتخاب می نماید.
- لیست اساتیدی که دانشجویان می توانند به عنوان استاد راهنما انتخاب نمایند، در شروع هر ترم تحصیلی اعلام می گردد.
- ظرفیت پذیرش دانشجوی برای اساتید محدود بوده و در ابتدای هر ترم تعیین می گردد.

### انتخاب عنوان سمینار:

- دانشجوی با مراجعه به استاد راهنما، موضوع سمینار خود را مشخص می نماید.
- دانشجوی فرم مربوط به انتخاب عنوان سمینار را که به تایید استاد راهنما رسیده است تا تاریخ مقرر شده به مسئول سمینار تحویل داده و در صورت تکراری نبودن موضوع، مورد تایید مسئول سمینار قرار می گیرد.

### شرایط عنوان سمینار:

- (1) مرتبط با رشته تحصیلی دانشجوی و استاد راهنما باشد.
- (2) از موضوعات روز رشته تحصیلی انتخاب گردد.
- (3) تکراری نباشد.

### نحوه ارائه خلاصه سمینار:

- عنوان سمینار پس از تایید استاد راهنما و مسئول سمینار، نهایی شده و دانشجوی موظف است فعالیت سمینار خود را تحت نظر استاد راهنما شروع نماید و خلاصه‌ای از سمینار خود را بازه زمانی تعیین شده توسط مسئول سمینار، ارائه نماید.

- خلاصه سمینار شامل عنوان سمینار، نام دانشجو، استاد راهنما، چکیده و کلمات کلیدی می باشد (فرم مربوطه در سایت دانشکده موجود میباشد).
- پرینت خلاصه سمینار به تایید استاد راهنما رسیده و به همراه فایل word آن به سرکار خانم رفیعی (کارشناس آزمایشگاه قارچ شناسی) تحویل داده شود.

### نحوه ارائه سمینار:

- زمان ارائه سمینار در پایان هر ترم اعلام می گردد.
- دانشجو موظف است در روز اعلام شده، جهت ارائه سمینار حاضر گردد.
- شرکت تمامی دانشجویانی که واحد سمینار را اخذ نموده اند، در تمامی پنل ها الزامی است.
- دانشجو موظف است سمینار خود را در فایل word (طبق دستورالعمل نگارش سمینار موجود در سایت دانشکده) تایپ نموده و تنظیم نماید.
- سمینار شامل بخش های زیر می باشد:
- 1) صفحه اول: آرم دانشگاه، عنوان سمینار، استاد راهنما، نام ارائه دهنده، سال تحصیلی
- 2) صفحه دوم: بسم الله الرحمن الرحيم
- 3) صفحه سوم: فهرست مطالب
- 4) چکیده فارسی
- 5) مقدمه ، بیان مساله و نتیجه گیری
- 6) منابع (کمتر از 5 تا نباشد)
- دانشجو موظف است یک نسخه از سمینار خود را به صورت PDF به سرکار خانم رفیعی (کارشناس آزمایشگاه قارچ شناسی) تحویل دهد.

### شرایط ارائه سمینار:

- دانشجو موظف است سمینار خود را در زمان تعیین شده که در پایان ترم طبق "جدول زمانبندی ارائه سمینار" ، ارائه نماید.
- مدت زمان ارائه 15 دقیقه است و امکان افزایش زمان مقدور نیست.
- دانشجو موظف است موضوع مورد مطالعه خود را با استفاده از Power point ارائه نماید.

### نحوه ارزشیابی :

- گروه ارزشیابی کننده شامل استاد راهنما و اساتید پنل می باشد.
  - نحوه محاسبه نمره:
- الف) 15 نمره از 20 نمره مربوط به سمینار، توسط استاد راهنما و اساتید پنل لحاظ می شود، که شامل موارد زیر می باشد:

1) موضوع انتخابی 2 نمره

2) محتوای سمینار 5 نمره

3) طرز بیان 5 نمره

4) استفاده از وسایل کمک آموزشی 3 نمره

ب) 5 نمره از 20 نمره مربوط به سمینار، توسط مسئول سمینار لحاظ می گردد، که شامل موارد زیر می باشد:

1) ارائه به موقع موضوع و خلاصه سمینار 1 نمره

2) نحوه نگارش سمینار 3 نمره

3) حضور و غیاب دانشجو در تمامی پنل ها 1 نمره