****

**بسمه تعالی**

1. لاگ بوک در 11 بند تصويب گردید :
   1. **حضور و غیاب کلاس های دوره آموزشی یا گزارش 6 ماهه ناظر تحصیلات تکمیلی برای دانشجویان دوره پژوهشی (اجباري)**
   2. **شرکت در درس ها و واحد های پاستوری (تاییدیه توسط معاونت آموزشی)**
   3. **شرکت در ژورنال کلاب ها (گروه یا عمومی)**
   4. **شرکت در مجامع علمی، کنگره ها و سمینار های داخلی و بین المللی**
   5. **ارائه طرح های پژوهشی (پروپوزال های غیر دانشجویی) از طریق کمیته تحقیقات دانشجویی**
   6. **شرکت در جلسات سمینار ، پیش دفاع و دفاع دانشجویان (اجباري)**
   7. **ارائه مقالات (به صورت سخنراني و پوستر) در مجامع علمی زیر نظر استاد راهنما (اجباري)**
   8. **شرکت در کارگاه ها و دوره های آموزشی**
   9. **شرکت در تدوین و طراحی نرم افزار ها، SOP ها و ....**
   10. **برگزاری کارگاه آموزشی تئوری یا عملی (به عنوان مدرس، تیم اجرایی و ...) و شرکت در تیم اجرایی کنگره ها**
   11. **گزارش مراحل تدوین ، تهیه و دفاع از پروپوزال آموزشی**
2. لاگ بوک فوق هم در نمره امتحان جامع در انتهای دوره آموزشی موثر خواهد بود و هم در نمره دفاع دانشجو در انتهای دوره پژوهشی،(2 نمره برای امتحان جامع و 2 نمره برای دفاع نهایی).
3. در مورد تدریس واحد عملی و تدریس کارگاه شرایطی فراهم گردد که هم امتیاز برای استاد مربوطه، دانشجو و بخش منظور گردد.
4. در تصویب کارگاه های داخل انستیتو دخیل کردن دانشجوی دکتری اجباری باشد.
5. تایید فعالیت های صورت گرفته فوق در دوره آموزشی توسط مدیر آموزشی و در دوره پژوهشی توسط ناظر تحصیلات تکمیلی صورت گیرد.
6. در طرح های مصوب در انستیتو مشارکت دانشجوی آموزشی در 1.5 ساله دوره آموزشی در طرح انجام پذیرد. الزام استفاده از یک دانشجوی آموزشی در طرح توسط معاونت پژوهشی انجام پذیرد.
7. دانشجوی دوره دکتری به عنوان پژوهشیار که برای موسسه دارای امتیاز است مورد استفاده قرار بگیرد.

**جدول 1: گزارش حضور غیاب**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ردیف** | **نام درس** | **تعداد واحد** | | **تاییدیه مسئول آموزش** |
| **عملی** | **تئوری** |
|  |  |  |  |  |

**جدول شماره 2 : شرکت در کلاس ها و درس های پاستوری**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **نام درس** | **بخش برگزار کننده** | **مسئول درس** | **نظر مدیر آموزشی** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**جدول شماره 3: تدریس واحد عملی یا کارگاهی**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ردیف | نام درس | نحوه مشارکت | | | | | | زمان برگزاری | | تاییدیه مسئول |
| دوره درس | | | آزمون | | | تاریخ | ساعت |
|  |  | تهیه و تدوین مطالب درسی | ارائه | آماده سازی آزمایشگاه | طراحی سوال | برگزاری | تصحیح |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**جدول شماره 4: گزارش مشارکت در کارگاه ها**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ردیف** | **نام کارگاه یا دوره علمی** | **زمان و مکان** | **نوع مشارکت** | | | **ملاحظات** | **تاییدیه مسئول** |
| **مدرس** | **تیم اجرایی** | **شرکت** |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

**جدول شماره 5: شرکت در ژورنال کلاب ها**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ردیف** | **نام ژورنال کلاب** | **نوع مشارکت** | | **زمان و مکان** | **ملاحظات** | **تاییدیه** |
| **ارائه** | **شرکت فعال در جلسه** |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

**جدول شماره 6: شرکت در جلسات سمینارها، پیش دفاع ها و دفاع های دانشجویان**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ردیف** | **نوع جلسه** | **عنوان موضوع جلسه** | **تاریخ** | **ملاحظات** | **تاییدیه** |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

**جدول شماره 7: ارائه مقالات علمی**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ردیف** | **نوع** | **وضعیت مقاله** | | | **اطلاعات نشریه** | **تاییدیه** |
| **تاریخ ارسال** | **تاریخ پذیرش** | **تاریخ چاپ** |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

**جدول شماره 8: ارائه مقالات در سمینار ها و کنگره های علمی**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ردیف | عنوان | نام کنگره یا سمینار | نحوه ارائه مقاله | | مشخصات کنگره یا سمینار | | | | | تاییدیه |
| سخنرانی | پوستر | سال | ماه | روز | کشور | شهر |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**جدول شماره 9: فعالیت های نوآورانه (تهیه نرم افزار های آموزش، راه اندازی روش های جدید، تهیه دستور العمل های تجهیزات آزمایشگاهی و ....)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ردیف** | **عنوان فعالیت** | **زمان** | **تاییدیه** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**جدول شماره 10: گزارش تهیه و تدوین و دفاع از پروپوزال دانشجویی**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ردیف** | **نوع فعالیت** | **زمان** | **تاییدیه** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**جدول شماره 11: گزارش تهیه و تدوین و دفاع از پروپوزال غیر دانشجویی**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ردیف** | **نوع فعالیت** | **زمان** | **تاییدیه** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |