

برنامه عملیاتی پنج ساله (۱۴۰۰-۱۴۰۵) گروه بیولوژی تولید مثل

| ردیف عنوان | مسئول اجرایی | مسئول گزارش دهی | زمان اقدام عملی | منابع مورد نیاز | شاخصهای انجام فعالیت | درصد پیشرفت تا پایان سال ۱۴۰۰ | درصد پیشرفت تا پایان سال ۱۴۰۵ | ملاحظات موانع و تسهیل کنندگان فعالیت |
|--------------------------|--|-----------------|---------------------------------------|---|--|-------------------------------|-------------------------------|--|
| ارتقا کیفیت آموزش | | | | | | | | |
| ۱ | افزایش تعداد اعضای هیات علمی تخصصی در گروه آموزشی | | | | | | | |
| | مدیر گروه | مدیر گروه | بدنبال نیازسنجی معاونت آموزشی دانشگاه | وجود پست سازمانی مصوب در گروه و دانشکده | -تعداد واحدهای درسی گروه -تعداد دانشجویان تحصیلات تکمیلی گروه | ۳۰ | ۸۰ | موانع: کمبود سهمیه ای جذب وزارتی تسهیل کنندگان: حمایت های دانشگاه و اعضای برد تخصصی رشته |
| ۲ | تصویب وزارتی رشته بیولوژی تولید مثل در دانشگاه | | | | | | | |
| | | | | | | | | طرح ضرورت در جلسات گروه و دانشکده و دریافت موافقت گروه و دانشکده و ارسال گزارش و نیازها به معاونت آموزشی دانشگاه |

| | | | | | | | | | |
|--|------------|-----------|--|--|--|----------------------|----------------------|--|------------|
| <p>موانع: تصمیمات شورای گسترش وزارت بهداشت تسهیل کنندگان: مکاتبات رئیس و معاونین دانشگاه علوم پزشکی با وزارت متبوع</p> | <p>۱۰۰</p> | <p>۴۰</p> | | <p>-وجود پست سازمانی در گروه -دارا بودن اعضای هیات علمی متخصص رشته -آزمایشگاه های مجهز</p> | <p>بطور مستمر در طول دوره پنج ساله</p> | <p>مدیر گروه</p> | <p>مدیر گروه</p> | <p>برگزاری جلسات منظم با مسئولین دانشکده و دانشگاه</p> | <p>الف</p> |
| <p>موانع: تصمیمات شورای گسترش وزارت بهداشت تسهیل کنندگان: مکاتبات رئیس و معاونین دانشگاه علوم پزشکی با وزارت متبوع</p> | <p>۱۰۰</p> | <p>۴۰</p> | | <p>-وجود پست سازمانی در گروه -دارا بودن اعضای هیات علمی متخصص رشته -آزمایشگاه های مجهز</p> | <p>بطور مستمر در طول دوره پنج ساله</p> | <p>مدیر گروه</p> | <p>مدیر گروه</p> | <p>مکاتبه و برقراری ارتباط با اعضای بورد تخصصی رشته در جهت کاهش کاستیها و بهبود توانایی های لازم</p> | <p>ب</p> |
| <p>ارتقا آموزش مبتنی بر شواهد</p> | | | | | | | | | <p>۳</p> |

| | | | | | | | | | |
|-----------------------------------|---|---------------------|---------------------|----------------------|--------------------------------|---|-----|----|--|
| الف | ارتقا جلسات ژورنال کلاب مبتنی بر شوهاد | اعضا هیات علمی گروه | اعضا هیات علمی گروه | به صورت مستمر، هفتگی | کامپیوتر، پروژکتور، اینترنت | تعداد جلسات | ۱۰۰ | ۴۰ | تسهیل کنندگان: مدیر گروه ، رئیس بخش، معاونت آموزشی بیمارستان الزهرا (س) |
| ب | استفاده از یافته ها و مباحث مطرح شده در جلسات ژورنال کلاب در پروسه های درمانی | اعضا هیات علمی گروه | اعضا هیات علمی گروه | مستمر | محیط آزمایشگاه های تخصصی | یافته ها و نتایج درمانی | ۴۰ | ۲۰ | تسهیل کنندگان: همکاری متخصصان زنان، زایمان |
| ارتقا تولید محتواهای مجازی | | | | | | | | | ۴ |
| الف | استفاده از نرم افزارهای آموزشی برای تعیین کیفیت گامت ها و جنین | اعضا هیات علمی گروه | اعضا هیات علمی گروه | مستمر | کامپیوتر، نرم افزارها، اینترنت | توانایی دانشجویان در دسته بندی گامت ها و جنین | ۱۰ | ۱۰ | تسهیل کنندگان: اعضا هیات علمی جنین شناس موانع: تامین عکس های کافی از گامت و جنین، کیفیت تصویری و.... |

| | | | | | | | | | |
|-----|--|---|---|-------|--------------------------------|-----------------------------|-----|----|--|
| ب | برگزاری کلاس های آنلاین | اعضا هیات علمی گروه | اعضا هیات علمی گروه | مستمر | کامپیوتر، نرم افزارها، اینترنت | تعداد جلسات | ۱۰۰ | ۳۰ | تسهیل کنندگان: اعضا هیات علمی و دانشجویان، معاونت آموزشی |
| ۱ | کارآفرینی، فناوری و تولید ثروت مشارکت در تولید محصولات مورد نیاز | | | | | | | | |
| الف | تولید محیط های کشت، انجماد و ذوب | اعضا هیات علمی گروه و کارشناسان آن گروه | اعضا هیات علمی گروه و کارشناسان آن گروه | مستمر | مواد آزمایشگاهی | تعداد محیط کشت های تهیه شده | ۱۰۰ | ۴۰ | تسهیل کنندگان: رئیس بخش نازایی و مسئول فنی آزمایشگاه |

| | | | | | | | | | |
|---|-----------|-----------|---|------------------------|--------------|--|--|---|------------|
| <p>تسهیل کنندگان: حمایت مسئولین دانشگاه</p> | <p>۲۰</p> | <p>۸۰</p> | <p>تعداد تفاهم نامه ها</p> | <p>امکانات دانشگاه</p> | <p>مستمر</p> | <p>اعضا هیات علمی</p> | <p>رئیس دانشکده</p> | <p>شناسایی عرصه های پژوهشی، مشارکت با سایر عرصه های موجود دانشگاه و تفاهم نامه با شرکت های دانش بنیان</p> | <p>ب</p> |
| <p>همکاری و مشارکت در تولید تجهیزات مصرفی مرتبط با مراکز ناباروری</p> | | | | | | | | | <p>۲</p> |
| <p>موانع: مشکلات مرتبط با تهیه سایز مناسب گامت و جنین</p> | <p>۱۰</p> | <p>۱۰</p> | <p>تعداد سوزن های تولید شده</p> | <p>دستگاه پولر</p> | <p>مستمر</p> | <p>اعضا هیات علمی گروه و کارشناس ان گروه</p> | <p>اعضا هیات علمی گروه و کارشناس ان گروه</p> | <p>تولید سوزن اینجکت و هولدینگ</p> | <p>الف</p> |
| <p>ارتقا کیفیت پژوهش ارتقا مقالات پژوهشی</p> | | | | | | | | | <p>۱</p> |

| | | | | | | | | | |
|---|----|-----|--|---|---------------------------------|-------------------|-------------------|---|-----|
| تسهیل کنندگان: معاونت پژوهشی دانشگاه | ۸۰ | ۱۰۰ | کیفیت مقالات | تامین مالی | مستمر | ریاست دانشکده | ریاست دانشکده | تشویق اعضا هیات علمی در جهت استفاده از گرنت های پژوهشی | الف |
| انجام پروژه های مشترک دانشگاهی، ملی، و بین المللی | | | | | | | | | ۲ |
| موانع احتمالی: تحریم های بین المللی | ۸۰ | ۳۰ | حضور اساتید صاحب نام داخلی و بین المللی در پروژه ها و پایان نامه های اساتید گروه و برعکس | ارتباط و تعامل سازنده با اساتید دیگر دانشگاه ها - تدوین راهکارهای همکاری - دارا بودن دانش علمی روز در موضوعات مرتبط | بطور مستمر در طول دوره پنج ساله | معاون پژوهشی گروه | معاون پژوهشی گروه | تاکید بر همکاریهای بین بخشی و دانشگاهی و ملی و بین المللی در جلسات گروه و دانشکده | الف |
| طراحی و اجرای پروژه های مرتبط با ارتقا فناوری های کمک باروری و روش های درمان نازایی | | | | | | | | | ۳ |

| | | | | | | | | | |
|---|------------------------------------|------------------------------------|-------|---------------------------------------|---|-----|----|---|-----|
| استفاده از روش های نوین بین المللی معرفی شده در تعریف پایان نامه های دانشجویی | اعضا هیات علمی گروه | اعضا هیات علمی گروه | مستمر | تامین مالی | تعداد روش های نوین استفاده شده در پایان نامه ها | ۸۰ | ۳۰ | موانع احتمالی: مشکلات مالی و کمبود سمپل های آزمایشگاهی انسانی | الف |
| ارتقا کیفیت خدمات تشخیصی و درمانی | | | | | | | | | ۱ |
| ارتقا ارایه مشاوره به زوج های نابارور، بیمارستانها و شرکت های دارویی | | | | | | | | | |
| ارایه مشاوره بر حسب به روز ترین آزمایشات تشخیصی و امکانات آزمایشگاهی و ارایه نتایج به شرکت های دارویی | جنین شناسان و متخصصی ن زنان زایمان | جنین شناسان و متخصصی ن زنان زایمان | مستمر | دستگاه ها و کیت های به روز آزمایشگاهی | تعداد مشاوره های ارایه شده | ۱۰۰ | ۸۰ | تسهیل کنندگان: ریاست بیمارستان و بخش نازایی و مسئول فنی آزمایشگاه موانع: هزینه های مالی درخواست آزمایشات به روز | الف |
| مشارکت در انجام اقدامات درمانی در تیم درمان ناباروری زیر نظر متخصص زنان و زایمان | | | | | | | | | ۲ |

| | | | | | | | | | |
|------------------------------------|----|-----|-------------|---|-------|--|--|--|-----|
| تسهیل کنندگان: ریاست بخش نازایی | ۸۰ | ۱۰۰ | تعداد جلسات | بررسی پرونده ها در حضور تیم درمان | مستمر | جنین شناس، متخصص زنان، متخصص ایمونولوژی ی و ژنتیک | جنین شناس، متخصص زنان، متخصص ایمونولوژی ی و ژنتیک | برگزاری جلسات هماهنگی درمانی بین جنین شناس، متخصص زنان، متخصص ایمونولوژی و ژنتیک | الف |
|------------------------------------|----|-----|-------------|---|-------|--|--|--|-----|

