

| | | | |
|--------------------|--|-----------------|------------------------|
| | نام واحد : مرکز تحقیقات آموزش علوم پزشکی | | |
| | استراتژی 1: ارتقای کیفی و کمی تحقیقات و فناوری | | |
| | هدف کلی 1: کاربردی نمودن فعالیتهای علمی تحقیقاتی | | |
| | هدف اختصاصی 1: طراحی برنامه ثبت عوامل موثر در افزایش کیفیت یادگیری دانشجویان دانشگاه علوم پزشکی تبریز | | |
| تاریخ تدوین | برنامه عملیاتی واحد : مرکز تحقیقات آموزش پزشکی | کد سند : | تاریخ بازنگری : |

| ردیف | فعالیت | مسئول انجام کار | منابع مورد نیاز | زمان شروع | زمان پایان | پایش | میزان پیشرفت برنامه |
|------|--|-----------------|-----------------|--------------|---------------|------|---------------------|
| 1. | برگزاری جلسات بحث گروهی ماهانه با صاحب نظران برای استخراج عوامل موثر | سالک | | اول خرداد 98 | پایان آبان 98 | | 0 |
| 2. | طراحی برنامه ثبت عوامل موثر در قالب یک پژوهش هم گروهی | دکتر کاظمی | | اول آذر 98 | پایان دی 98 | | 0 |
| 3. | تدوین پروپوزال و ثبت آن در سامانه پژوهان | دکتر کاظمی | | اول بهمن 98 | پایان بهمن 98 | | 0 |

به لحاظ ساختاری امکان اجرا وجود نداشت

| | | | |
|--------------------|---|-----------------|------------------------|
| | نام واحد : مرکز تحقیقات آموزش علوم پزشکی | | |
| | استراتژی 1: ارتقای کیفی و کمی تحقیقات و فناوری | | |
| | هدف کلی 1: کاربردی نمودن فعالیتهای علمی تحقیقاتی | | |
| | هدف اختصاصی 2: انجام مطالعات مرور نظام مند در مرکز تحقیقات به تعداد حداقل 1 مورد حداقل تا پایان سال 98 | | |
| تاریخ تدوین | برنامه عملیاتی واحد : مرکز تحقیقات آموزش پزشکی | کد سند : | تاریخ بازنگری : |

| ردیف | فعالیت | مسئول انجام کار | منابع مورد نیاز | زمان شروع | زمان پایان | پایه | میزان پیشرفت برنامه |
|------|--|-----------------|-----------------|----------------|----------------|------|---------------------|
| 3 | طراحی حداقل 1 مورد مرور نظامند در مرکز | دکتر غفاری فر | | اول فروردین 98 | پایان اسفند 98 | پایه | 100 |
| 4 | اجرای حداقل 1 مورد مرور نظامند در مرکز | دکتر غفاری فر | | | | | 100 |
| 5 | گزارش دهی حداقل 1 مورد مرور نظامند در مرکز | دکتر غفاری فر | | | | | 0 |

دو مورد طرح تحقیقاتی به صورت مرور نظامند انجام شده که آماده گزارش دهی می باشند.

| | | | |
|--------------------|--|-----------------|------------------------|
| | نام واحد : مرکز تحقیقات آموزش علوم پزشکی | | |
| | استراتژی 1: ارتقای کیفی و کمی تحقیقات و فناوری | | |
| | هدف کلی 1: کاربردی نمودن فعالیتهای علمی تحقیقاتی | | |
| | هدف اختصاصی 3: انجام مطالعات آینده پژوهی در زمینه آموزش علوم پزشکی به تعداد حداقل یک مورد تا پایان سال 98 | | |
| تاریخ تدوین | برنامه عملیاتی واحد : مرکز تحقیقات آموزش پزشکی | کد سند : | تاریخ بازنگری : |

| ردیف | فعالیت | مسئول انجام کار | منابع مورد نیاز | زمان شروع | زمان پایان | پایش | میزان پیشرفت برنامه |
|------|--|-----------------|-----------------|----------------|----------------|--------------------|---------------------|
| 1 | طراحی مطالعه آینده پژوهی در زمینه آموزش علوم پزشکی | سالک | | اول فروردین 98 | پایان اسفند 98 | پروپوزال تکمیل شده | 100 |
| 2 | اجرای مطالعه آینده پژوهی در زمینه آموزش علوم پزشکی | سالک | | | | | 0 |
| 3 | گزارش دهی آینده پژوهی در زمینه آموزش علوم پزشکی | سالک | | | | | 0 |

پروپوزال طرح آینده پژوهی آماده می باشد ولی به دلیل اینکه اجرای آن نیاز برگزاری کارگاه و تجمع اعضای هیات علمی دانشکده داروسازی دارد بنا به فرمایش آقایان دکتر حنایی و دکتر رشیدی اجرای آن به زمان دیگری موکول شده است.

| | | | |
|--------------------|--|----------------|-----------------------|
| | نام واحد: مرکز تحقیقات آموزش علوم پزشکی | | |
| | استراتژی 1: ارتقای کیفی و کمی تحقیقات و فناوری | | |
| | هدف کلی 1: کاربردی نمودن فعالیتهای علمی تحقیقاتی | | |
| | هدف اختصاصی 4: ترویج انجام پژوهش های کاربردی برای شناسایی مشکلات و ارتقاء کیفیت آموزش به میزان حداقل 50٪ پروژه های مرکز تحقیقات | | |
| تاریخ تدوین | برنامه عملیاتی واحد: مرکز تحقیقات آموزش پزشکی | کد سند: | تاریخ بازنگری: |

| ردیف | فعالیت | مسئول انجام کار | منابع مورد نیاز | زمان شروع | زمان پایان | پایش | میزان پیشرفت برنامه |
|------|---|-----------------|-----------------|-----------------|-------------------|--------------------|---------------------|
| 1 | گنجاندن حداقل یک پروژه ی نیازسنجی آموزشی در اولویتهای پژوهشی مرکز | دکتر غفاری فر | | اول اردیبهشت 98 | پایان اردیبهشت 98 | پروپوزال تکمیل شده | 100 |
| 2 | مکاتبه با معاونت پژوهشی دانشگاه در خصوص افزودن اهداف کاربردی به فرمت پروپوزال پژوهان | سالک | | اول اردیبهشت 98 | پایان اردیبهشت 98 | مکاتبه انجام شده | 0 |
| 3 | اعلام نیازها و اولویتهای پژوهشی کاربردی تعیین شده به گروههای آموزشی و دانشکده های تابعه دانشگاه | سالک | | اول اردیبهشت 98 | پایان اردیبهشت 98 | مکاتبه انجام شده | 100 |
| 4 | ارائه خدمات مشاوره ای به طرح های کاربردی توسط مشاورین مرکز | مشاورین مرکز | | در طول سال 98 | در طول سال 98 | تعداد مشاوره ها | ؟ |

- نیازسنجی آموزشی دانشجویان دکترای تخصصی دانشگاه علوم پزشکی تبریز جهت ایفای نقش در آینده به عنوان عضو هیئت علمی
- اجرا و بررسی اثربخشی بسته آموزشی چندرسانه ای در زمینه رفتار و اصول حرفه ای شدن برای دانشجویان پرستاری
- بهینه سازی کار تیمی پزشکی در بالین: یک مطالعه ی اقدام پژوهی مشارکتی
- بررسی ارتباط خودکارآمدی تحصیلی، یادگیری خود راهبر و سبک یادگیری با پیشرفت تحصیلی در دانشجویان پزشکی دانشگاه علوم پزشکی تبریز

| | | | |
|--------------------|---|-----------------|------------------------|
| | نام واحد : مرکز تحقیقات آموزش علوم پزشکی | | |
| | استراتژی 1: ارتقای کیفی و کمی تحقیقات و فناوری | | |
| | هدف کلی 1: کاربردی نمودن فعالیتهای علمی تحقیقاتی | | |
| | هدف اختصاصی 5: ترویج و حمایت از پژوهشهای جامعه نگر و مبتنی بر نیازهای جامعه در زمینه آموزش علوم پزشکی به تعداد حداقل 3 طرح تا پایان سال 98 | | |
| تاریخ تدوین | برنامه عملیاتی واحد : مرکز تحقیقات آموزش پزشکی | کد سند : | تاریخ بازنگری : |

| ردیف | فعالیت | مسئول انجام کار | منابع مورد نیاز | زمان شروع | زمان پایان | پایش | میزان پیشرفت برنامه |
|------|--|-----------------|-----------------|---------------|-----------------|--------------------|---------------------|
| 1 | هماهنگی با مدیر EDC جهت طرح اهداف و نیازهای مرکز در جلسه نشست مسئولین EDO | دکتر غفاری فر | | اول خرداد 98 | پایان تیر 98 | مکاتبه انجام شده | 100 |
| 2 | پیگیری و جمع بندی انتظارات دانشکده ها و گروهها در رابطه با نیازهای جامعه | دکتر غفاری فر | | اول خرداد 98 | پایان تیر 98 | صورتجلسات | 0 |
| 3 | هماهنگی و تشکیل نشست مشترک با مسئولین معاونتهای آموزشی، درمان و بهداشت در خصوص شناسایی خلاهای آموزش فراگیران (felt need) | دکتر بهشید | | اول خرداد 98 | پایان تیر 98 | نست های برگزار شده | 0 |
| 4 | استخراج نیازهای احساس شده در واحدهای تابعه دانشگاه برای انجام مداخلات آموزشی جامعه نگر | سالک | | اول مرداد 98 | پایان مرداد 98 | | 0 |
| 5 | ارسال فراخوان طرح های پژوهشی جامعه نگر بر اساس نیازهای استخراج شده | سالک | | اول شهریور 98 | پایان شهریور 98 | | 0 |

• انجام نشده است

| | | | |
|--------------------|--|----------------|-----------------------|
| | نام واحد: مرکز تحقیقات آموزش علوم پزشکی | | |
| | استراتژی 1: ارتقای کیفی و کمی تحقیقات و فناوری | | |
| | هدف کلی 2: توسعه همکاریهای بین سازمانی در سطوح ملی و بین المللی | | |
| | هدف اختصاصی 1: جلب همکاری برای انجام حداقل 2 طرح تحقیقاتی مشترک با سایر دانشگاهها تا پایان سال 98 | | |
| تاریخ تدوین | برنامه عملیاتی واحد: مرکز تحقیقات آموزش پزشکی | کد سند: | تاریخ بازنگری: |

| ردیف | فعالیت | مسئول انجام کار | منابع مورد نیاز | زمان شروع | زمان پایان | پایش | میزان پیشرفت برنامه |
|------|--|-----------------|-----------------|---------------|----------------|-------------------------|---------------------|
| 1 | بازنگری الویتهای پژوهشی مرکز تحقیقات | دکتر غفاری فر | | اول تیر 98 | پایان تیر 98 | لیست اولویتهای بروز شده | 100 |
| 2 | ارسال اولویتهای پژوهشی به سایر دانشگاهها و مراکز تحقیقاتی | سالک | | اول مرداد 98 | پایان مرداد 98 | مکاتبات انجام شده | 0 |
| 3 | ارسال فراخوان جهت جلب پروژه های تحقیقاتی پایاننامه ای به دانشگاهها | سالک | | اول مرداد 98 | پایان مرداد 98 | مکاتبات انجام شده | 0 |
| 4 | تصویب حداقل سه طرح پایاننامه مشترک با سایر دانشگاهها در مرکز تحقیقات | اعضاء شورا | | در طول برنامه | | | 33 |

2 طرح دانشگاه ایران
2 طرح تربیت مدرس، (یک مورد تصویب شده)
1 طرح بابل

| | | | |
|--------------------|---|-----------------|------------------------|
| | نام واحد : مرکز تحقیقات آموزش علوم پزشکی | | |
| | استراتژی 1: ارتقای کیفی و کمی تحقیقات و فناوری | | |
| | هدف کلی 2: توسعه همکاریهای بین سازمانی در سطوح ملی و بین المللی | | |
| | هدف اختصاصی 2: افزایش چاپ مقالات با مشارکت بین المللی به میزان 10٪ مقالات منتشر شده مرکز | | |
| تاریخ تدوین | برنامه عملیاتی واحد : مرکز تحقیقات آموزش پزشکی | کد سند : | تاریخ بازنگری : |

| ردیف | فعالیت | مسئول انجام کار | منابع مورد نیاز | زمان شروع | زمان پایان | پایش | میزان پیشرفت برنامه |
|------|---|-----------------|-----------------|---------------|-----------------|------|---------------------|
| 1 | شناسایی زمینه های همکاری های بین المللی برای چاپ مقالات | دکتر بهشید | | اول تیر 98 | پایان تیر 98 | | 0 |
| 2 | مشاوره با نویسندگان مقالات برای معرفی همکاران بین المللی بر اساس لاین های تحقیقات مرتبط | دکتر بهشید | | | در طول برنامه | | 0 |
| 3 | معرفی پتانسیل ها و نیازهای مرکز در سایت انگلیسی مرکز برای جلب مشارکت و همکاریهای بین المللی | متربصون | | اول شهریور 98 | پایان شهریور 98 | | 0 |
| 4 | ارتقاء کیفیت و به روز رسانی سایت انگلیسی مرکز تحقیقات | متربصون | | اول اسفند 98 | پایان اسفند 98 | | 80 |

1 مورد

| | | | |
|--------------------|--|-----------------|------------------------|
| | نام واحد : مرکز تحقیقات آموزش علوم پزشکی | | |
| | استراتژی 2: تعالی مستمر فرآیندهای مدیریتی در حیطه تحقیقات و فناوری | | |
| | هدف کلی 1: تدوین ، تصویب و ارتقاء فرآیندهای مدیریتی | | |
| | هدف اختصاصی 1: تدوین شرح وظایف، اختیارات و شرایط احراز پستهای مرکز تحقیقات تا پایان سال 98 با مشارکت معاونت تحقیقات و فناوری و معاونت توسعه دانشگاه | | |
| تاریخ تدوین | برنامه عملیاتی واحد : مرکز تحقیقات آموزش پزشکی | کد سند : | تاریخ بازنگری : |

| ردیف | فعالیت | مسئول انجام کار | منابع مورد نیاز | زمان شروع | زمان پایان | پایش | میزان پیشرفت برنامه |
|------|--|-----------------|-----------------|--------------|--------------|------|---------------------|
| 1 | هماهنگی با معاونت تحقیقات و فناوری و تعیین مراحل انجام کار | دکتر حسن زاده | | اول خرداد 98 | پایان تیر 98 | | 0 |
| 2 | تهیه پیش نویس شرح وظایف و اختیارات و شرایط احراز پستهای مرکز | دکتر حسن زاده | | اول تیر 98 | پایان سال 98 | | 0 |
| 3 | برگزاری نشست مشترک با معاونت تحقیقات و فناوری و معاونت توسعه دانشگاه جهت نهایی کردن پیش نویس | دکتر حسن زاده | | اول تیر 98 | پایان سال 98 | | 0 |
| 4 | پی گیری ایجاد چارت سازمانی از معاونت توسعه دانشگاه | دکتر حسن زاده | | اول تیر 98 | پایان سال 98 | | 0 |
| 5 | پیگیری جذب دانشجوی PhD by research | دکتر غفاری فر | | اول تیر 98 | پایان سال 98 | | 100 |

انجام نشده

| | | | |
|--------------------|--|-----------------|------------------------|
| | نام واحد : مرکز تحقیقات آموزش علوم پزشکی | | |
| | استراتژی 2: تعالی مستمر فرآیندهای مدیریتی در حیطه تحقیقات و فناوری | | |
| | هدف کلی 1: تدوین ، تصویب و ارتقاء فرآیندهای مدیریتی | | |
| | هدف اختصاصی 2: کاهش زمان داوری طرح های تحقیقاتی به میزان 20٪ در سال 98 نسبت به سال 97 | | |
| تاریخ تدوین | برنامه عملیاتی واحد : مرکز تحقیقات آموزش پزشکی | کد سند : | تاریخ بازنگری : |

| ردیف | فعالیت | مسئول انجام کار | منابع مورد نیاز | زمان شروع | زمان پایان | پایش | میزان پیشرفت برنامه |
|------|---|----------------------|-----------------|-----------------|-------------------|------|---------------------|
| 1 | تهیه فرم پیگیری انجام داورها | سالک و دکتر غفاری فر | | اول اردیبهشت 98 | پایان اردیبهشت 98 | | 100 |
| 2 | پیگیری کتبی و رسمی انجام داورها در یک روز مشخص از هفته و ثبت نتایج | سالک | | اول خرداد 98 | پایان سال 98 | | 80 |
| 3 | ارائه گزارش از نتایج پیگیری ها هر 3 ماه یکبار در جلسه شورای پژوهشی مرکز به منظور اخذ پیشنهادات اعضا در راستای تسریع امر داوری | سالک | | اول خرداد 98 | پایان سال 98 | | 0 |
| 4 | بحث گروهی جهت تدوین راهکارهای انگیزشی برای افزایش مشارکت اعضای هیئت علمی در امر داوری طرح ها | اعضای شورا | | اول اردیبهشت 98 | پایان سال 98 | | ؟ |

میانگین زمان داوری در سال قبل: 28 روز

میانگین زمان داوری در سال 98: 12 روز

| | | | |
|--------------------|---|-----------------|------------------------|
| | نام واحد : مرکز تحقیقات آموزش علوم پزشکی | | |
| | استراتژی 2: تعالی مستمر فرآیندهای مدیریتی در حیطه تحقیقات و فناوری | | |
| | هدف کلی 1: تدوین ، تصویب و ارتقاء فرآیندهای مدیریتی | | |
| | هدف اختصاصی 3: برگزاری برنامه های توانمندسازی پژوهشگران و اعضاء هیئت علمی دانشگاه در طراحی طرح های پژوهشی آموزش علوم پزشکی حداقل دو دوره تا پایان سال 98 | | |
| تاریخ تدوین | برنامه عملیاتی واحد : مرکز تحقیقات آموزش پزشکی | کد سند : | تاریخ بازنگری : |

| ردیف | فعالیت | مسئول انجام کار | منابع مورد نیاز | زمان شروع | زمان پایان | پایش | میزان پیشرفت برنامه |
|------|--|-----------------|-----------------|--------------------------|----------------|------|---------------------|
| 1 | مکاتبه با مراکز تابعه جهت اعلام نیازهای آموزشی پژوهشگران و اعضاء هیئت علمی | سالک | | اول خرداد 98 | پایان خرداد 98 | | 0 |
| 2 | گزارش نیازهای اعلام شده به مدیر EDC جهت هماهنگی برای برگزاری برنامه های آموزشی | دکتر غفاری فر | | اول تیر 98 | پایان تیر 98 | | 0 |
| 3 | برگزاری حداقل یک کارگاه آموزشی توانمند سازی پژوهشگران و اعضاء هیئت علمی در هر فصل | دکتر غفاری فر | | اول مرداد 98 | پایان سال 98 | | 75 |
| 4 | ارزشیابی برنامه های برگزار شده | دکتر غفاری فر | | در طول برگزاری برنامه ها | | | 75 |
| 4 | تحلیل نتایج ارزشیابی سالانه در پایان هر سال و ارائه بازخورد جهت برنامه ریزی های بعدی | دکتر غفاری فر | | در طول برگزاری برنامه ها | | | 75 |

1- کارگاه داوری و نقد مقالات علمی (مراغه) 98/4/30، 2- کارگاه طراحی ، تدوین و مستندسازی فعالیتهای دانش پژوهی و تفاوت با پژوهش در آموزش (مراغه) 98/6/6، 3- کارگاه دانش پژوهی و پژوهش در آموزش از مفهوم تا اجرا (بابل) 98/8/15

| | | | |
|--------------------|---|-----------------|------------------------|
| | نام واحد : مرکز تحقیقات آموزش علوم پزشکی | | |
| | استراتژی 3: تعالی مستمر فرآیندهای مدیریتی در حیطه تحقیقات و فناوری | | |
| | هدف کلی 4: تدوین ، تصویب و ارتقاء فرآیندهای مدیریتی | | |
| | هدف اختصاصی 1: جلب طرح های تحقیقاتی در راستای بسته های تحول و نوآوری در آموزش و ماموریت های مرتبط با حوزه آموزش واسپاری شده به دانشگاه حداقل 4 طرح در سال 98 | | |
| تاریخ تدوین | برنامه عملیاتی واحد : مرکز تحقیقات آموزش پزشکی | کد سند : | تاریخ بازنگری : |

| ردیف | فعالیت | مسئول انجام کار | منابع مورد نیاز | زمان شروع | زمان پایان | پیش | میزان پیشرفت برنامه |
|------|---|-----------------|-----------------|-------------|---------------|-----|---------------------|
| 1 | برگزاری نشست مشترک با مسئولین بسته های تحول و نوآوری در آموزش و ماموریت های واسپاری شد جهت مشارکت دادن مراکز تحقیقاتی در روند تصویب طرح های مشمول گزنت از نصر | دکتر حسن زاده | | اول مهر 98 | پایان مهر 98 | | 0 |
| 2 | استخراج نمونه هایی از موضوعات آموزشی قابل طرح در هر بسته | دکتر غفاری فر | | اول آبان 98 | پایان آبان 98 | | 0 |
| 3 | ارسال فراخوان همراه بان پیشنهاد نمونه هایی از موضوعات آموزشی قابل طرح برای بسته های 12 گانه تحول | سالک | | | در طول برنامه | | 0 |
| 4 | اولویت دهی در روند بررسی و تایید طرح های مربوط به بسته های تحول و نوآوری در آموزش | دکتر غفاری فر | | | در طول برنامه | | 0 |

انجام نشد

| | | | |
|--------------------|--|-----------------|------------------------|
| | نام واحد : مرکز تحقیقات آموزش علوم پزشکی | | |
| | استراتژی 4: انعکاس دستاوردهای تحقیقات و فناوری مرکز | | |
| | هدف کلی 1: افزایش بهره وری تحقیقاتی و فناوری مرکز | | |
| | هدف اختصاصی 1: ارتقاء و پایش کیفیت سایت و خدمات اطلاع رسانی علمی و پژوهشی مرکز به صورت فصلی | | |
| تاریخ تدوین | برنامه عملیاتی واحد : مرکز تحقیقات آموزش پزشکی | کد سند : | تاریخ بازنگری : |

| ردیف | فعالیت | مسئول انجام کار | منابع مورد نیاز | زمان شروع | زمان پایان | پایش | میزان پیشرفت برنامه |
|------|---|-----------------|-----------------|-------------------------------|-----------------------------------|------|---------------------|
| 1 | به روز رسانی CV اعضاء شورا هر 6 ماه یکبار | متربصون | | اول شهریور 98 اول اسفند 98 | پایان شهریور 98 پایان اسفند 98 | | 25 |
| 2 | اخذ رضایت از نویسنده مسئول مقاله مبنی بر امکان و نحوه (چکیده یا full text) بارگذاری مقالات در سایت مرکز | متربصون | | در طول برنامه | | | 0 |
| 3 | بارگذاری ماهانه مقالات open access منتشر شده مرکز در سایت | متربصون | | در طول برنامه | | | 0 |
| 4 | بارگذاری برنامه های آموزشی مرکز حداقل یک ماه قبل از زمان اجرای برنامه | متربصون | | در طول برنامه | | | 0 |
| 5 | به روز رسانی لیست طرح های تحقیقاتی مصوب و در حال تصویب مرکز هر ماه یکبار | متربصون | | در طول برنامه | | | 50 |
| 6 | بارگذاری اخبار برگزاری جلسات و برنامه های آموزشی و سایر اخبار موردی | متربصون | | در طول برنامه | | | 80 |
| 7 | بار گذاری تازه های علمی و ترویجی در زمینه آموزش پزشکی به صورت فصلی در سایت مرکز | متربصون | | در طول برنامه | | | 0 |

| | | |
|-----------------------|---|----------------|
| | نام واحد : مرکز تحقیقات آموزش علوم پزشکی | |
| | استراتژی 4: انعکاس دستاوردهای تحقیقات و فناوری مرکز | |
| | هدف کلی 1: افزایش بهره وری تحقیقاتی و فناوری مرکز | |
| | هدف اختصاصی 2: افزایش نشر محصولات پژوهشی در مجلات و نمایه های معتبر به میزان حداقل 20٪ محصولات در سال 97 | |
| تاریخ تدوین | برنامه عملیاتی واحد: مرکز تحقیقات آموزش پزشکی | کد سند: |
| تاریخ بازنگری: | | |

| ردیف | فعالیت | مسئول انجام کار | منابع مورد نیاز | زمان شروع | زمان پایان | پایش | میزان پیشرفت برنامه |
|------|--|-------------------|-----------------|------------|---------------|------|---------------------|
| 1 | پیگیری انتشارات مقالات از کلیه پایاننامه ها و طرح های مصوب قبلی مرکز | سالک | | اول تیر 98 | پایان تیر 98 | | 20 |
| 2 | ارائه مشاوره برای افزایش کیفیت نگارش مقالات | غفاری فر بهشید | | | در طول برنامه | | 40 |
| 3 | استخراج و معرفی مجلات با موضوعیت آموزش پزشکی | بهشید | | | در طول برنامه | | 0 |