

دانشگاه علوم پزشکی  
و خدمات بهداشتی درمانی تبریز

دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تبریز

دانشکده مدیریت و اطلاع‌رسانی پزشکی

# گزارش عملکرد معاونت تحقیقات و فناوری

سال ۱۴۰۱

### فهرست مندرجات

الف- طرح‌ها و پایان‌نامه‌ها.....	۳
ب- علم‌سنجی	
۱- گزارش علم‌سنجی دانشکده .....	۴-۵
خلاصه گزارش فعالیت‌های تحقیقاتی دانشکده مدیریت و اطلاع‌رسانی پزشکی تبریز در سال ۲۰۲۲.....	۶
۲- تعداد مقالات منتشر شده دانشکده.....	۷
چارک‌بندی مقالات منتشر شده بر اساس دادگان اسکوپوس.....	۷
۳- علم‌سنجی دانشکده‌های مدیریت و اطلاع‌رسانی پزشکی بر اساس دادگان Scopus.....	۸
رتبه بندی دانشکده مدیریت و اطلاع‌رسانی در بین دانشکده های هم نام در سال های ۲۰۲۰-۲۰۲۲.....	۹
۴- گزارش فعالیت‌های تحقیقاتی گروه اقتصاد سلامت در سال ۱۴۰۱.....	۱۰
۵- گزارش فعالیت‌های تحقیقاتی گروه کتابداری و اطلاع‌رسانی پزشکی در سال ۱۴۰۱.....	۱۱
۶- گزارش فعالیت‌های تحقیقاتی گروه فناوری اطلاعات سلامت در سال ۱۴۰۱.....	۱۲
۷- گزارش فعالیت‌های تحقیقاتی گروه مدیریت و سیاستگذاری سلامت در سال ۱۴۰۱.....	۱۳
۸- نمودارهای مقایسه‌ای.....	۱۴-۲۰
ج- دفتر فناوری و توسعه کسب و کار	
(TBDO) .....	۲۱
د- کمیته ترجمان دانش.....	۲۲-۲۶
ه- کمیته تحقیقات دانشجویی.....	۲۷-۲۹
و. کتابخانه	
اقدامات انجام شده در کتابخانه دانشکده مدیریت و اطلاع‌رسانی پزشکی در سال ۱۴۰۱.....	۳۰-۳۱

ی. انفورماتیک.....۳۲-۳۳

الف- طرح‌ها و پایان‌نامه‌ها

۱. تعداد طرح‌های تحقیقاتی مصوب: ۴۲ عنوان
۲. تعداد طرح‌های تحقیقاتی در دست داوری: ۴ عنوان
۳. تعداد داوری طرح‌ها: ۶۳ عنوان
۴. تعداد کتب تالیفی: ۲ عنوان
۵. تعداد پایان‌نامه‌های دفاع شده در مقاطع تحصیلات تکمیلی: ۳۶ پایان‌نامه



ب- علم سنجی  
۱- گزارش علم سنجی دانشکده

**خلاصه تحلیل علم سنجی دانشکده مدیریت و اطلاع رسانی پزشکی**

- براساس تعداد مقالات نمایه شده در پایگاه استنادی، در فاصله سال‌های ۲۰۱۸ تا ۲۰۲۲، مقالات دانشکده به طور متوسط در هر سه پایگاه استنادی کاهش داشته‌اند.
- تعداد مقالات نمایه شده دانشکده در چارک اول (Q1) پایگاه اسکوپوس، در سال ۲۰۲۲ در مقایسه با سال ۲۰۲۱، افزایش داشته است.
- تعداد مقالات نمایه شده دانشکده در چارک دوم (Q2) پایگاه اسکوپوس، در سال ۲۰۲۲ در مقایسه با سال ۲۰۲۱، کاهش نسبی داشته است.
- تعداد مقالات نمایه شده دانشکده در چارک سوم (Q3) پایگاه اسکوپوس در سال ۲۰۲۲ در مقایسه با سال ۲۰۲۱، افزایش نسبی داشته است.
- تعداد مقالات نمایه شده دانشکده در چهارم (Q4) پایگاه اسکوپوس در سال ۲۰۲۲ در مقایسه با سال ۲۰۲۱، تغییری نکرده است.
- تعداد کتاب‌های تالیفی توسط اعضای هیات علمی دانشکده در سال ۲۰۲۲ در مقایسه با سال ۲۰۲۱، تغییری نکرده است.
- تعداد پایان‌نامه‌های دفاع شده در سال ۲۰۲۱، ۳۴ پایان‌نامه بوده که در سال ۲۰۲۲ به ۳۶ پایان‌نامه رسیده است.
- میانگین داوری طرح‌های تحقیقاتی دانشکده تا تائید توسط کمیته اخلاق در فاصله سال‌های ۲۰۱۸ تا ۲۰۲۲ در هر سال کاهشی بوده است.
- در هر چهار گروه آموزشی دانشکده، بیشترین تعداد مقالات بترتیب در پایگاه‌های WOS, Scopus, Google Scholar به چاپ رسیده‌اند.
- از لحاظ برتری در شاخص نسبت مقاله به ازای هیات علمی بر حسب دادگان WOS براساس گروه‌های آموزشی: مدیریت و سیاستگذاری سلامت، فناوری اطلاعات سلامت، کتابداری و اطلاع رسانی پزشکی، اقتصاد سلامت.
- از لحاظ برتری در شاخص نسبت مقاله به ازای هیات علمی بر حسب دادگان Scopus براساس گروه‌های آموزشی: مدیریت و سیاستگذاری سلامت، فناوری اطلاعات سلامت، کتابداری و اطلاع رسانی پزشکی، اقتصاد سلامت.

- از لحاظ برتری در شاخص نسبت مقاله به ازای هیات علمی بر حسب دادگان Google Scholar براساس گروه‌های آموزشی: مدیریت و سیاستگذاری سلامت، فناوری اطلاعات سلامت، کتابداری و اطلاع رسانی پزشکی، اقتصاد سلامت.
- مقالات گروه مدیریت و سیاستگذاری سلامت، بر اساس دادگان اسکوپوس، ۳۹ درصد در چارک اول (Q1)، ۳۲ درصد در چارک دوم (Q2) و ۲۲ درصد در چارک سوم (Q3) و ۶ درصد در چارک چهارم (Q4) به چاپ رسیده اند.
- مقالات گروه فناوری اطلاعات سلامت، بر اساس دادگان اسکوپوس، ۶۵ درصد در چارک اول (Q1)، ۲۰ درصد در چارک دوم (Q2) و ۸ درصد در چارک سوم (Q3) و ۵ درصد در چارک چهارم (Q4) به چاپ رسیده اند.
- مقالات گروه کتابداری و اطلاع رسانی پزشکی، بر اساس دادگان اسکوپوس، ۷۰ درصد در چارک اول (Q1)، ۱۰ درصد در چارک دوم (Q2) و ۲۰ درصد در چارک سوم (Q3) به چاپ رسیده اند.
- مقالات گروه اقتصاد سلامت، بر اساس دادگان اسکوپوس، ۱۶ درصد در چارک اول (Q1)، ۴۱ درصد در چارک دوم (Q2) و ۲۵ درصد در چارک سوم (Q3) و ۱۶ درصد در چارک چهارم (Q4) به چاپ رسیده اند.

خلاصه گزارش فعالیت‌های تحقیقاتی دانشکده مدیریت و اطلاع‌رسانی پزشکی تبریز  
در سال ۲۰۲۲

گزارش فعالیت‌های تحقیقاتی دانشکده مدیریت و اطلاع‌رسانی پزشکی تبریز در سال ۲۰۲۲															
چارک مقالات بر اساس اسکوپوس				مقالات			پایان نامه			کتاب تالیفی	داوری طرح	طرح‌های تحقیقاتی			نام و نام خانوادگی
Q4	Q3	Q2	Q1	Google Scholar	Scopus	ISI	دفاع شده	مشاور	راهنما			مصوب	در دست داوری	در حال اجرا	
۹	۲۶	۳۹	۶۴	۱۹۵	۱۳۸	۱۰۷	۳۶	۲۴	۴۴	۲	۶۳				دانشکده مدیریت و اطلاع‌رسانی پزشکی علوم پزشکی تبریز
							۴/۲۸	نسبت مقاله به ازای هیات علمی در ISI							
							۵/۵۲	نسبت مقاله به ازای هیات علمی در Scopus							
							۷/۸	نسبت مقاله به ازای هیات علمی در Google Scholar							

## ۲- تعداد مقالات منتشر شده دانشکده

- تعداد مقالات ISI: ۱۰۷ عنوان
- تعداد مقالات Scopus: ۱۳۸ عنوان
- تعداد مقالات Google Scholar : ۱۹۵ عنوان

## چارک بندی مقالات منتشر شده بر اساس دادگان اسکوپوس

- ✓ Q1: ۶۴ مقاله
- ✓ Q2: ۳۹ مقاله
- ✓ Q3: ۲۶ مقاله
- ✓ Q4: ۹ مقاله

### ۳. علم سنجی دانشکده‌های مدیریت و اطلاع‌رسانی پزشکی بر اساس دادگان Scopus

گزارش علم سنجی دانشکده‌های مدیریت و اطلاع‌رسانی پزشکی کشور بر اساس دادگان Scopus ۲۰۲۲						
Scopus						نام دانشکده
استناد به ازای هیات علمی	مقاله به ازای هیات علمی	استناد به ازای مقاله	تعداد استناد	تعداد مقاله	تعداد اعضای هیئت علمی	
۸۲۱/۱۶	۳۶/۳۲	۲۲/۶	۲۰۵۲۹	۹۰۸	۲۵	دانشکده مدیریت و اطلاع‌رسانی پزشکی تبریز
۶۳/۲۵	۱۱/۲۵	۵/۰۶	۵۰۶	۹۰	۸	دانشکده مدیریت و اطلاع‌رسانی پزشکی آبادان
۱۲۶۴/۴۴	۴۵/۴۷	۲۷/۰۸	۴۵۵۲۰	۱۶۳۷	۳۶	دانشکده مدیریت و اطلاع‌رسانی پزشکی ایران
۲۲۸/۰۲	۱۳/۷۶	۱۶/۵۶	۹۸۰۵	۵۹۲	۴۳	دانشکده مدیریت و اطلاع‌رسانی پزشکی اصفهان
۸۲۸/۰۴	۴۱/۴۵	۱۹/۹۷	۱۸۲۱۷	۲۲	۲۲	دانشکده مدیریت و اطلاع‌رسانی پزشکی شیراز
۵۷۹/۲۵	۳۱/۸۹	۱۸/۱۶	۱۶۲۱۹	۸۹۳	۲۸	دانشکده مدیریت و اطلاع‌رسانی پزشکی کرمان



## رتبه دانشکده مدیریت و اطلاع رسانی پزشکی تبریز در بین دانشکده های هم نام در سال های ۲۰۲۰-۲۰۲۲

رتبه دانشکده در بین دانشکده های هم نام در سال های ۲۰۲۰-۲۰۲۲			
رتبه			شاخص
۲۰۲۲	۲۰۲۱	۲۰۲۰	
۳	۲	۳	تعداد مقاله
۲	۲	۳	تعداد استناد
۲	۲	۳	استناد به ازای مقاله
۳	۳	۴	مقاله به ازای هیات علمی
۳	۲	۳	استناد به ازای هیات علمی
۴	۴	۴	تعداد هیات علمی

- رتبه دانشکده در شاخص های تعداد مقاله در سال ۲۰۲۲ در مقایسه با سال ۲۰۲۰ بدون تغییر بوده است.
- رتبه دانشکده در شاخص های تعداد استناد در سال ۲۰۲۲ در مقایسه با سال ۲۰۲۰ از رتبه سوم به رتبه دوم ارتقا یافته است.
- رتبه دانشکده در شاخص استناد به ازای مقاله در سال ۲۰۲۲ در مقایسه با سال ۲۰۲۰، از رتبه سوم به رتبه دوم ارتقا یافته است.
- رتبه دانشکده در شاخص مقاله به ازای هیات علمی در سال ۲۰۲۲ در مقایسه با سال ۲۰۲۰، از رتبه چهارم به رتبه سوم ارتقا یافته است.
- رتبه دانشکده در شاخص استناد به ازای هیات علمی در سال ۲۰۲۲ در مقایسه با سال ۲۰۲۰ بدون تغییر بوده است.

#### ۴. گزارش فعالیت‌های تحقیقاتی گروه اقتصاد سلامت در سال ۱۴۰۱

##### گزارش فعالیت‌های تحقیقاتی گروه اقتصاد سلامت در سال ۲۰۲۲

چارک مقالات بر اساس اسکوپوس				شاخص علم سنجی		مقالات			پایان نامه			کتاب تالیفی	داوری طرح	طرح های تحقیقاتی			نام و نام خانوادگی	
Q4	Q3	Q2	Q1	H (Scopus)	H (WOS)	Google Scholar	Scopus	ISI	دفاع شده	مشاور	راهنما			در دست داوری	در حال اجرا	مصوب		
1	0	1	1	6	10	4	3	4	1	1	1	۰	3	1	0		دکتر علی ایمانی	
0	1	1	0	1	1	3	2	0	0	1	3	۰	1	1	1		دکتر محمود یوسفی	
0	1	3	0	2	2	4	4	0	6	0	3	۰	0	2	4		دکتر بهزاد نجفی	
0	2	4	1	4	3	10	7	7	3	1	1	۰	1	0	0		دکتر علیرضا محبوب اهری	
0	1	3	4	7	7	8	8	5	2	0	1	۰	1	0	1		دکتر شیرین نصرت نژاد	
۱	۵	۱۲	۶			۲۰	۲۴	۱۶	۱۲	۳	۱۱	۰	۶		1		مجموع	
									1.6	نسبت مقاله به ازای هیات علمی در ISI								
									2.4	نسبت مقاله به ازای هیات علمی در Scopus								
									4.4	نسبت مقاله به ازای هیات علمی در Google Scholar								

## ۵. گزارش فعالیت‌های تحقیقاتی گروه کتابداری و اطلاع‌رسانی پزشکی در سال ۱۴۰۱

### گزارش فعالیت‌های تحقیقاتی گروه کتابداری و اطلاع‌رسانی پزشکی در سال ۲۰۲۲

چارک مقالات بر اساس اسکوپوس				شاخص علم سنجی		مقالات			پایان نامه			کتاب تالیفی	داوری طرح	طرح‌های تحقیقاتی			نام و نام خانوادگی	
Q4	Q3	Q2	Q1	H (Scopus)	H (WOS)	Google Scholar	Scopus	ISI	دفاع شده	مشاور	راهنما			در حال اجرا	در دست داوری	مصوب		
0	0	0	2	8	5	6	2	4	1	0	2	0	0	1	0	۰	دکتر وحیده زارع	
0	0	1	0	3	2	2	1	0	0	1	0	0	0	2	2	۰	دکتر شفیق حبیبی	
0	2	0	5	10	9	7	7	5	3	0	2	0	2	6	1	۲	دکتر محمد هیوا عبدخدا	
2	3	5	2			1	18	12	8	7	6	5	0	10	5	1	مجموع	
									۳	نسبت مقاله به ازای هیات علمی در ISI								
									۳/۳	نسبت مقاله به ازای هیات علمی در Scopus								
									۵	نسبت مقاله به ازای هیات علمی در Google Scholar								

## ۶- گزارش فعالیت‌های تحقیقاتی گروه فناوری اطلاعات سلامت در سال ۱۴۰۱

### گزارش فعالیت‌های تحقیقاتی گروه فناوری اطلاعات سلامت در سال ۲۰۲۲

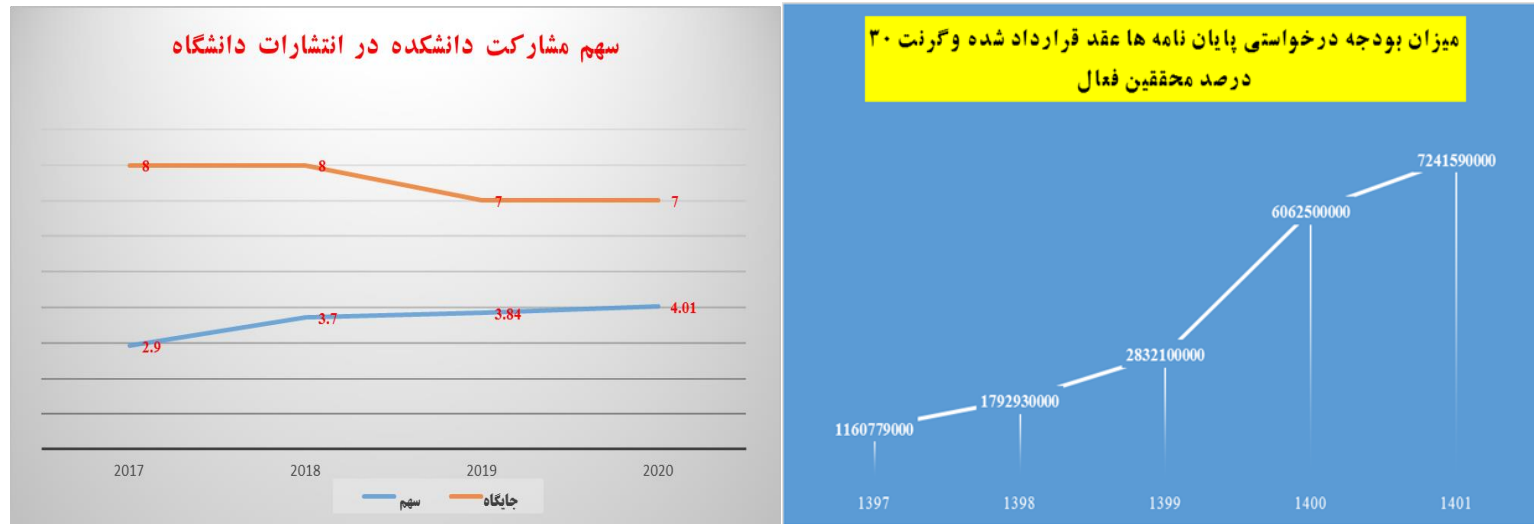
چارک مقالات بر اساس اسکوپوس				شاخص علم سنجی		مقالات			پایان نامه			کتاب تالیفی	داوری طرح	طرح های تحقیقاتی			نام و نام خانوادگی	
Q4	Q3	Q2	Q1	H (Scopus)	H (WOS)	Google Scholar	Scopus	ISI	دفاع شده	مشاور	راهنما			در دست دوری	در حال اجرا	مصوب		
0	0	1	2	3	0	3	3	1	0	0	0	0	1	0	0		دکتر شهلا دمنایی	
1	0	1	3	9	7	7	5	1	0	1	4	0	1	3	0		دکتر پیمان رضایی	
0	1	1	11	19	14	13	13	8	3	2	3	0	6	3	0		دکتر لیلا راننده کلانکش	
0	0	1	4	10	8	6	5	3	4	1	3	0	2	4	0		دکتر رضا فردوسی	
1	1	2	2	8	5	9	6	4	2	2	6	0	6	3	1		دکتر طاها صمدسلطانی	
0	1	1	1	6	2	5	3	3	2	0	2	0	5	2	0		دکتر زینب محمدزاده	
2	3	7	23			43	35	20	11	6	18	0	21	15	1		مجموع	
									3.3	نسبت مقاله به ازای هیات علمی در ISI								
									1.71	نسبت مقاله به ازای هیات علمی در Scopus								
									1.28	نسبت مقاله به ازای هیات علمی در Google Scholar								

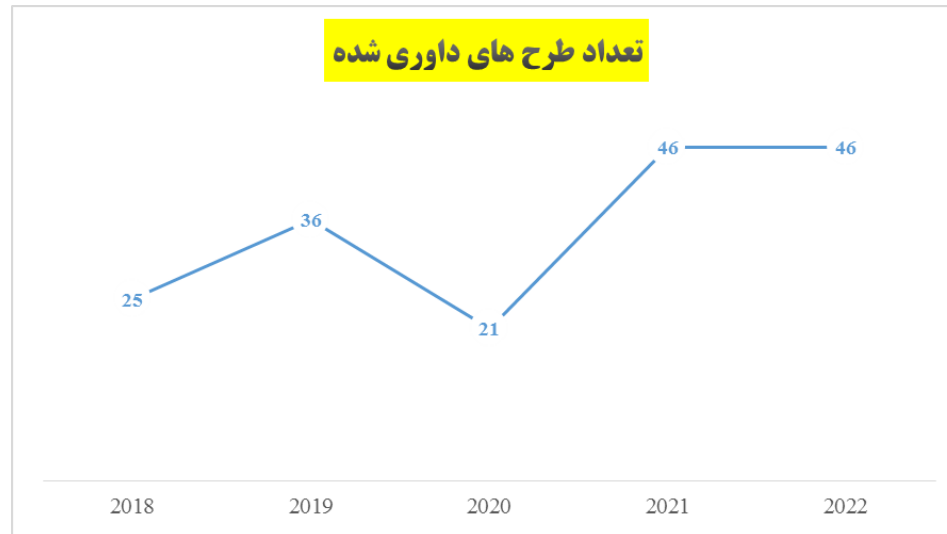
## ۷- گزارش فعالیت‌های تحقیقاتی گروه مدیریت و سیاستگذاری سلامت در سال ۱۴۰۱

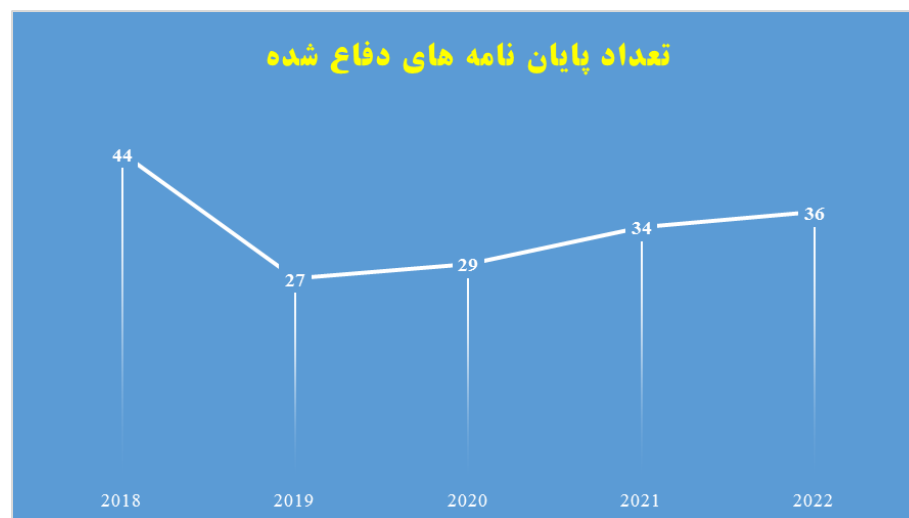
### گزارش فعالیت‌های تحقیقاتی گروه مدیریت و سیاستگذاری سلامت در سال ۲۰۲۲

چارک مقالات بر اساس اسکوپوس				شاخص علم سنجی		مقالات			پایان نامه			داوری طرح	طرح های تحقیقاتی			نام و نام خانوادگی	
Q4	Q3	Q2	Q1	H (Scopus)	H (WOS)	Google Scholar	Scopus	ISI	دفاع شده	مشاور	راهنما		کتاب تالیفی	در دست اجرا	در دست داوری		مصوب
0	0	0	0	11	13	9	0	3	2	4	1	0	0	1	1		دکتر علی جنتی
1	4	3	8	8	4	26	20	12	5	2	2	0	1	0	0		دکتر جعفر صادق تبریزی
0	6	3	4	9	10	21	14	15	3	1	3	0	0	4	3		دکتر معصومه قلیزاده
0	0	0	0	2	0	2	0	0	2	0	2	0	4	3	0		دکتر رعنا غلامزاده
0	0	0	2	1	0	4	2	2	0	3	5	0	4	3	1		دکتر رحیم خدایاری
0	1	5	1	2	2	11	7	5	1	3	2	0	2	5	2		دکتر کمال قلیپور
1	2	3	2	4	4	23	8	4	3	2	2	2	5	3	2		دکتر صابر اعظمی
0	2	9	7	5	5	29	20	19	5	2	3	0	7	0	1		دکتر لیلا دشمنگیر
0	0	0	2	6	5	4	2	3	1	0	0	0	3	0	0		دکتر جواد بابایی
0		0	0	3	3	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0		دکتر فرامرز پوراصغر
0	1	0	0	4	4	5	1	2	0	0	1	0	0	1	0		دکتر لیلا محمدی نیا
5	18	26	32			119	81	70	14	11	17	2	30	18	2		مجموع
									6.36	نسبت مقاله به ازای هیات علمی در ISI							
									4.9	نسبت مقاله به ازای هیات علمی در Scopus							
									5.9	نسبت مقاله به ازای هیات علمی در Google Scholar							

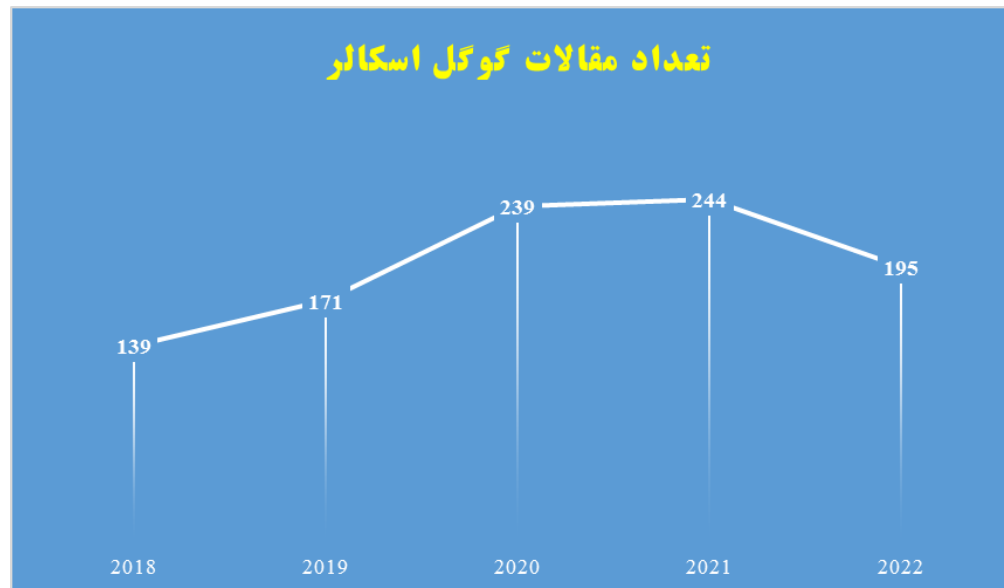
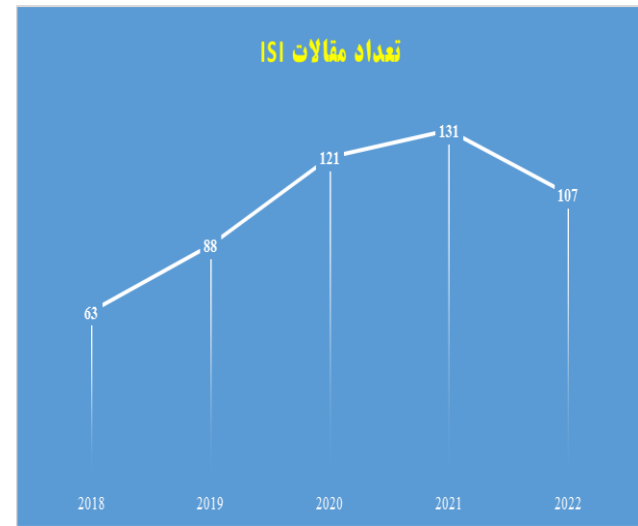
### ۸- نمودارهای مقایسه ای

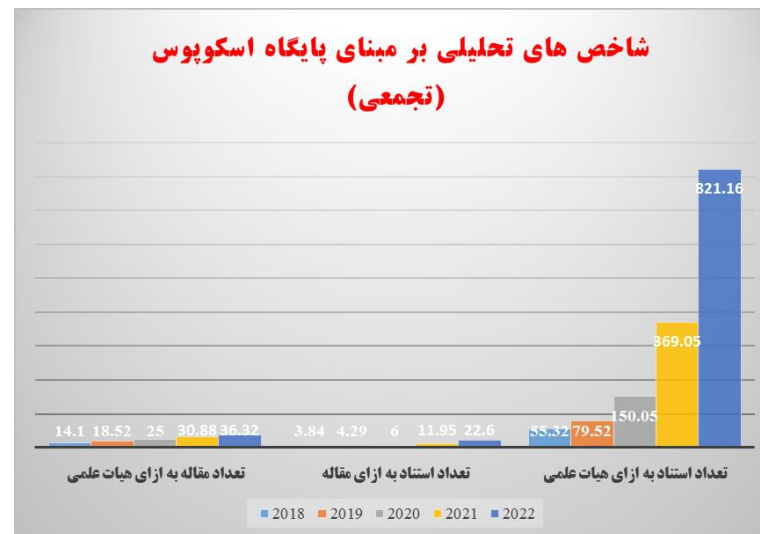
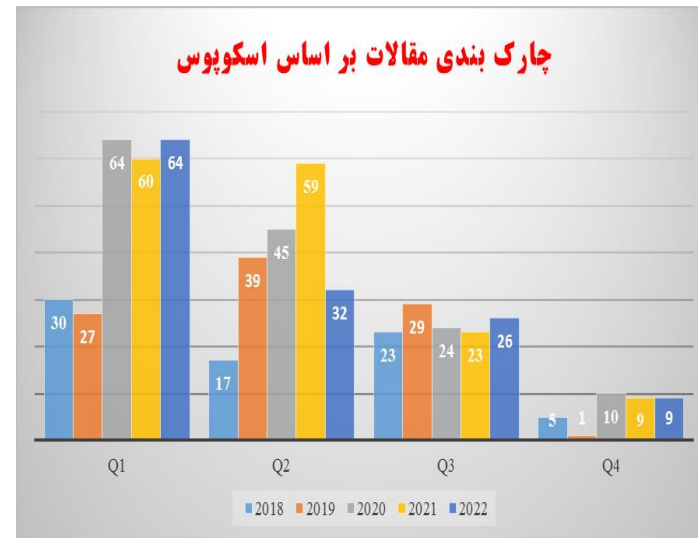
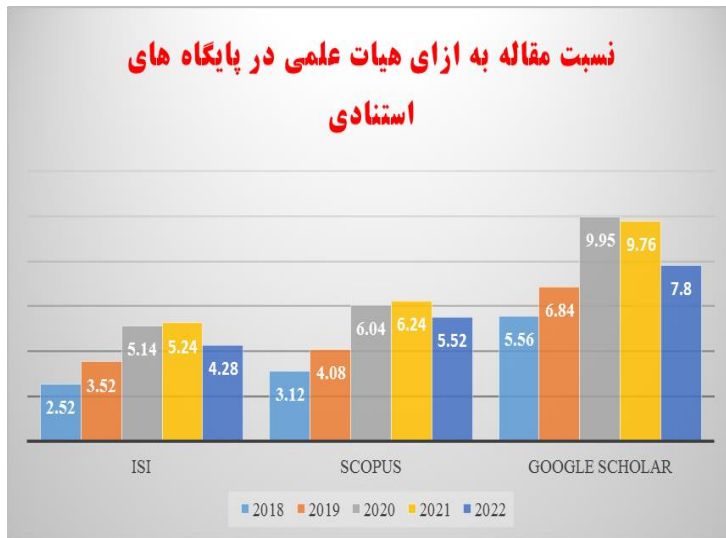


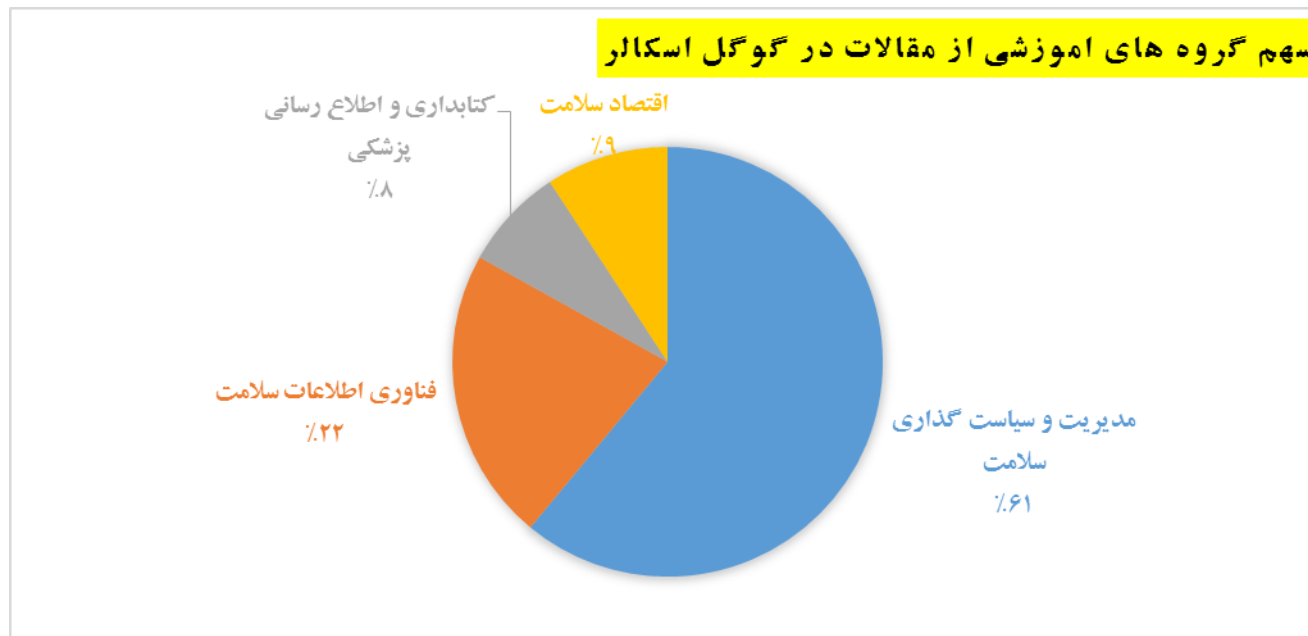
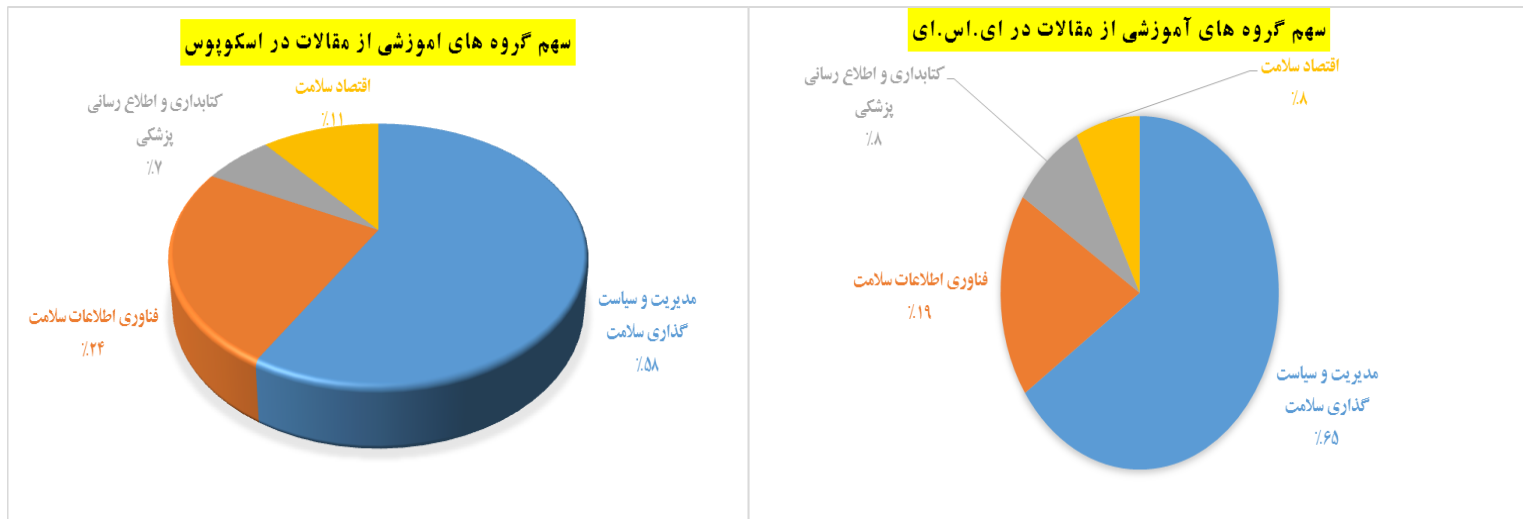


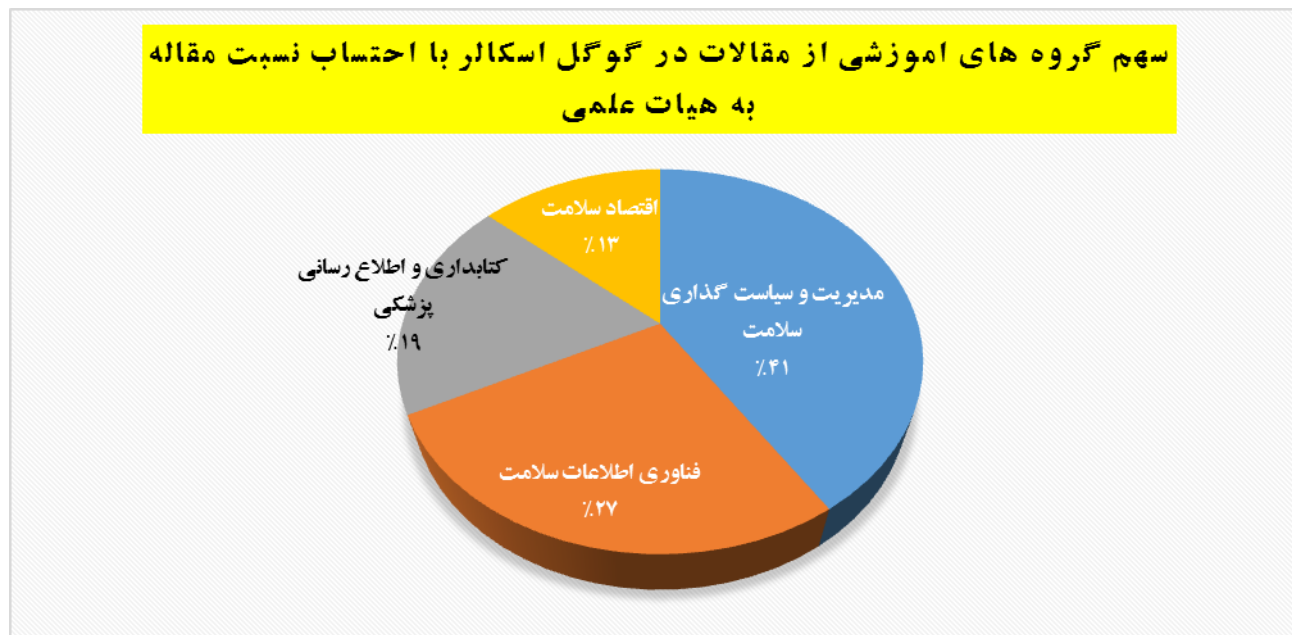
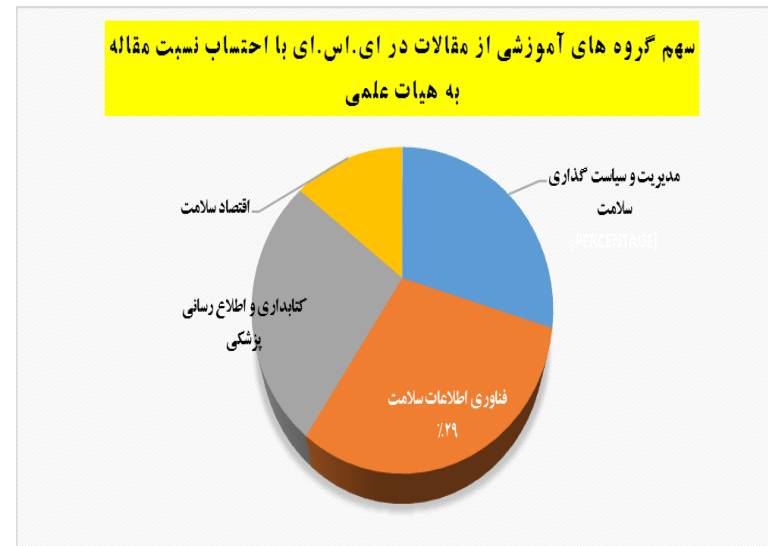
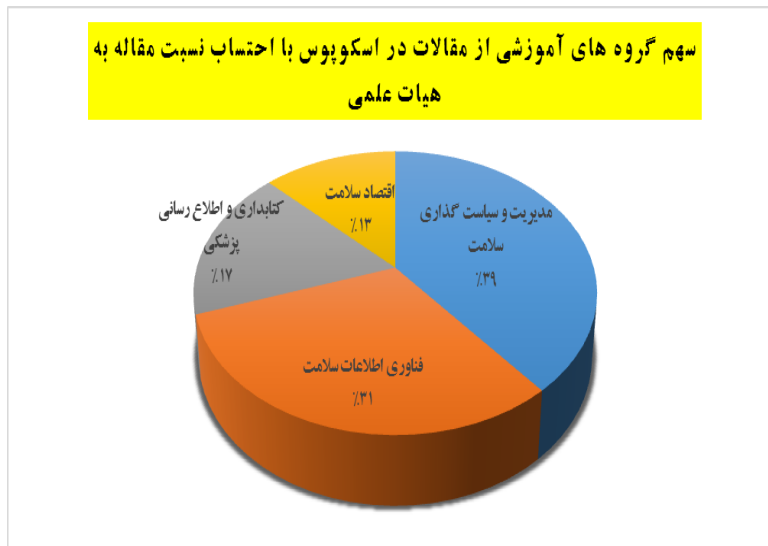










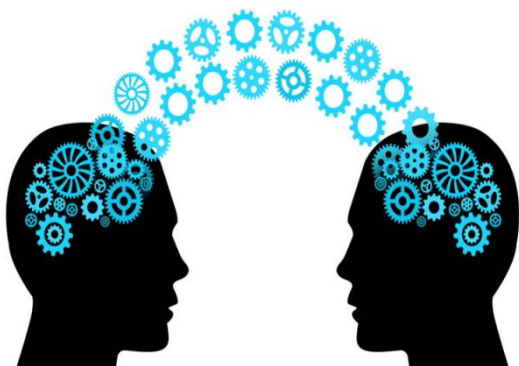


ج- دفتر فناوری و توسعه کسب و کار (TBDO)



ردیف	فعالیت	توضیحات
۱	برگزاری ۲ کارگاه آموزشی	با همکاری مرکز نوآوری
۲	نشست بین المللی	در قالب برنامه استارت آپ میکند
۳	منتورینگ و نظارت بر پیشبرد طرح های پیشین واقعیت مجازی، افزوده و شبیه سازی	برگزاری تور مجازی دانشکده
۴	تدوین و پیگیری قرارداد ارتباط با صنعت	۲ قرارداد
۵	منتورینگ و نظارت بر پیشبرد طرح های پیشین واقعیت مجازی، افزوده و شبیه سازی	طراحی ۵ تور مجازی

## د- کمیته ترجمان دانش



با توجه به برنامه‌ریزی‌های به عمل آمده در خصوص توسعه و ارتقاء ترجمان دانش و اهمیت این حوزه در استفاده و کاربردی نمودن نتایج پژوهش‌های دانشکده در سال ۱۳۹۹ کمیته‌ای تحت عنوان کمیته ترجمان دانش در دانشکده مدیریت و اطلاع‌رسانی پزشکی با هدف تقویت پژوهش‌های کاربردی، تسهیل اطلاع‌رسانی از نتایج تحقیقات و کمک به هرچه کاربردی نمودن نتایج پژوهش‌های انجام گرفته در دانشکده تشکیل گردید. کمیته ترجمان دانش دانشکده مدیریت و اطلاع‌رسانی پزشکی در بهمن ماه سال

۱۳۹۹ با حضور هشت عضو هیئت علمی از همه گروه‌های آموزشی دانشکده، ذیل معاونت تحقیقات و فناوری دانشکده تشکیل شد. هدف از تشکیل این کمیته خلاصه‌سازی پیام و خبر قابل انتشار از تمامی طرح‌های پژوهشی اتمام‌یافته متناسب با گروه‌های مخاطب و برقراری تبادل و تعامل مؤثر بین محققان به عنوان تولیدکنندگان دانش با ذی‌نفعان می‌باشد. اولین شماره در اسفند سال ۹۹ با عنوان "مدیریت و اطلاع‌رسانی همه‌گیری کووید-۱۹" به صورت الکترونیکی منتشر شد. در سال ۱۴۰۰، ۷ جلسه تشکیل و پنج شماره گزاره برگ ارائه شد. اولین شماره در سال ۱۴۰۰ با عنوان "مدیریت و اطلاع‌رسانی بیماری‌های غیرواگیردار"، دومین شماره با عنوان "ایمنی و ترافیک"، سومین شماره با عنوان "ایمنی و ترافیک ۲"، چهارمین شماره با عنوان "مراقبت‌های اولیه بهداشتی" و پنجمین شماره با عنوان "خودمراقبتی و خودمدیریتی در بیماری‌ها" منتشر شد (پیوست ۱). همچنین این کمیته ۴ وبینار با عناوین "سیاست‌گذاری سلامت یا سلامت سیاست‌گذاری: مساله این است!"، "سلامت سیاست‌گذاری پیش نیاز سیاست‌گذاری سلامت"، "تعارض منافع در نظام سلامت و مدیریت آن"، "مدیریت تعارض منافع در نظام سلامت: از تئوری تا عمل" برگزار کرد (پیوست ۲). در سال ۱۴۰۱ سه شماره گزاره برگ ارائه شد. اولین شماره در سال ۱۴۰۱ با عنوان "حساب‌های ملی سلامت"، دومین شماره با عنوان "سلامت در بلایا"، سومین شماره با عنوان "سلامت دیجیتال" منتشر شد (پیوست ۱). همچنین این کمیته ۲ وبینار با عناوین "مشارکت در فرآیند سیاست‌گذاری سلامت: از تئوری تا عمل" و "چرا علم اقتصاد" برگزار کرد (پیوست ۲).







## مدیریت و اطلاع رسانی

# سلامت دیجیتال

**تعمیر درمانی مبتنی بر واقعیت مجازی برای اختلال جاو، آمادگی سر**

**طراحی و ارزیابی سیستم مبتنی بر واقعیت مجازی برای اوتار درمانی بیماران مبتلا به اسکیزوفرنیا**

**مفاهیم**

بیماران مبتلا به اسکیزوفرنیا پارانویید، ارائه دهندگان خدمات روانشناختی و روانپزشکی، فرآیند روان درمانی

**پیام اصلی**

هدف: آموزش ۱۵۰ دانشجو در زمینه های روانی، فلسفه، روانشناسی، روانپزشکی و مشاوره مرتبط با آن را خود باطن و کنترل فرزند داد.

**یافته ها**

برنامه کاربردی گوشی هوشمند جهت پایش از راه دور اسکیزوفرنی، با تأکید بر سنجش حسگرهای نلنن همراه و فاصلامتری رفتاری طراحی گردید. این برنامه قابلیت تشخیص و پایش وضعیت اسکیزوفرنی، فعالیت‌های روزانه، ارزیابی‌های اجتماعی، و فعالیتات جسمانی مرتبط با اسکیزوفرنی را دارد. و عملکرد به عنوان ابزاری حیاتی برای پایش اسکیزوفرنی توسط کارشناس سلامت روان مورد استفاده قرار گیرد. در این برنامه همچنین قابلیت ارسال داده های گراژویری شده به کارشناس سلامت روان وجود دارد.

**مفاهیم**

بیماران مبتلا به اسکیزوفرنیا پارانویید، ارائه دهندگان خدمات روانشناختی و روانپزشکی، فرآیند روان درمانی

**پیام اصلی**

هدف: آموزش ۱۵۰ دانشجو در زمینه های روانی، فلسفه، روانشناسی، روانپزشکی و مشاوره مرتبط با آن را خود باطن و کنترل فرزند داد.

**یافته ها**

برنامه کاربردی گوشی هوشمند جهت پایش از راه دور اسکیزوفرنی، با تأکید بر سنجش حسگرهای نلنن همراه و فاصلامتری رفتاری طراحی گردید. این برنامه قابلیت تشخیص و پایش وضعیت اسکیزوفرنی، فعالیت‌های روزانه، ارزیابی‌های اجتماعی، و فعالیتات جسمانی مرتبط با اسکیزوفرنی را دارد. و عملکرد به عنوان ابزاری حیاتی برای پایش اسکیزوفرنی توسط کارشناس سلامت روان مورد استفاده قرار گیرد. در این برنامه همچنین قابلیت ارسال داده های گراژویری شده به کارشناس سلامت روان وجود دارد.

## مدیریت و اطلاع رسانی

# سلامت دیجیتال

**تعمیر درمانی مبتنی بر واقعیت مجازی برای اختلال جاو، آمادگی سر**

**طراحی و ارزیابی سیستم مبتنی بر واقعیت مجازی برای اوتار درمانی بیماران مبتلا به اسکیزوفرنیا**

**مفاهیم**

بیماران مبتلا به اسکیزوفرنیا پارانویید، ارائه دهندگان خدمات روانشناختی و روانپزشکی، فرآیند روان درمانی

**پیام اصلی**

هدف: آموزش ۱۵۰ دانشجو در زمینه های روانی، فلسفه، روانشناسی، روانپزشکی و مشاوره مرتبط با آن را خود باطن و کنترل فرزند داد.

**یافته ها**

برنامه کاربردی گوشی هوشمند جهت پایش از راه دور اسکیزوفرنی، با تأکید بر سنجش حسگرهای نلنن همراه و فاصلامتری رفتاری طراحی گردید. این برنامه قابلیت تشخیص و پایش وضعیت اسکیزوفرنی، فعالیت‌های روزانه، ارزیابی‌های اجتماعی، و فعالیتات جسمانی مرتبط با اسکیزوفرنی را دارد. و عملکرد به عنوان ابزاری حیاتی برای پایش اسکیزوفرنی توسط کارشناس سلامت روان مورد استفاده قرار گیرد. در این برنامه همچنین قابلیت ارسال داده های گراژویری شده به کارشناس سلامت روان وجود دارد.

**مفاهیم**

بیماران مبتلا به اسکیزوفرنیا پارانویید، ارائه دهندگان خدمات روانشناختی و روانپزشکی، فرآیند روان درمانی

**پیام اصلی**

هدف: آموزش ۱۵۰ دانشجو در زمینه های روانی، فلسفه، روانشناسی، روانپزشکی و مشاوره مرتبط با آن را خود باطن و کنترل فرزند داد.

**یافته ها**

برنامه کاربردی گوشی هوشمند جهت پایش از راه دور اسکیزوفرنی، با تأکید بر سنجش حسگرهای نلنن همراه و فاصلامتری رفتاری طراحی گردید. این برنامه قابلیت تشخیص و پایش وضعیت اسکیزوفرنی، فعالیت‌های روزانه، ارزیابی‌های اجتماعی، و فعالیتات جسمانی مرتبط با اسکیزوفرنی را دارد. و عملکرد به عنوان ابزاری حیاتی برای پایش اسکیزوفرنی توسط کارشناس سلامت روان مورد استفاده قرار گیرد. در این برنامه همچنین قابلیت ارسال داده های گراژویری شده به کارشناس سلامت روان وجود دارد.

**دکتر سحر زکری، استاد، دانشکده اعصاب، روانشناسی**  
s.zakari@tbzmed.ac.ir

**دکتر سحر زکری، استاد، دانشکده اعصاب، روانشناسی**  
s.zakari@tbzmed.ac.ir

**دکتر سحر زکری، استاد، دانشکده اعصاب، روانشناسی**  
s.zakari@tbzmed.ac.ir

**دکتر سحر زکری، استاد، دانشکده اعصاب، روانشناسی**  
s.zakari@tbzmed.ac.ir

**دکتر سحر زکری، استاد، دانشکده اعصاب، روانشناسی**  
s.zakari@tbzmed.ac.ir

**دکتر سحر زکری، استاد، دانشکده اعصاب، روانشناسی**  
s.zakari@tbzmed.ac.ir

تبریز، دانشگاه علوم پزشکی تبریز، دانشکده مدیریت و اطلاع رسانی پزشکی، کمیته ترجمان دانش  
https://mmi.tbzmed.ac.ir/

تبریز، دانشگاه علوم پزشکی تبریز، دانشکده مدیریت و اطلاع رسانی پزشکی، کمیته ترجمان دانش  
https://mmi.tbzmed.ac.ir/



دانشکده مدیریت و اطلاع رسانی پزشکی تبریز

School of management and medical informatics



معاونت تحقیقات و فناوری  
کمیته ترجمان دانش

# چرا علم اقتصاد ؟



CERTIFICATE

شرکت برای عموم آزاد است

دسترسی مجازی همزمان  
<https://vc.tbzmed.ac.ir/mmi-research>



**سخنران:**  
**دکتر علی ایمانی**  
عضو هیات علمی گروه اقتصاد سلامت  
دانشگاه علوم پزشکی تبریز

زمان برگزاری:  
دوشنبه ۸ اسفند ماه ۱۴۰۱  
ساعت ۱۴ - ۱۶

محل برگزاری:  
سالن اجتماعات  
دانشکده مدیریت و اطلاع رسانی پزشکی

تبریز / خیابان دانشگاه / جنب مرکز آموزشی درمانی شهید مدنی ۰۴۱۳۱۷۷۶۰۱۷



کمیته ترجمان دانش  
دانشکده مدیریت و اطلاع رسانی پزشکی تبریز برگزار می نماید



## ویسار

### مشارکت در فرایند سیاستگذاری سلامت: از تئوری تا عمل



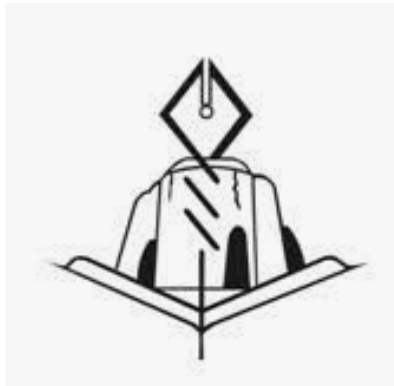
دکتر علی محمد مصدق راد  
استاد سیاستگذاری و مدیریت سلامت  
عضو هیات علمی دانشگاه علوم پزشکی تهران



دکتر رحیم خدابخشی زرنقی  
دانشیار سیاستگذاری سلامت  
عضو هیات علمی دانشگاه علوم پزشکی تبریز

زمان: دوشنبه ۱۴/۰۶/۱۴۰۱ ساعت: ۱۲-۱۰

لینک ورود: <http://vc.tbzmed.ac.ir/mmi-research>



#### ۵ - کمیته تحقیقات دانشجویی

##### • روابط عمومی:

- بروز رسانی صفحه وبسایت کمیته به آدرس <https://mmisrc.tbzmed.ac.ir>
- بروز رسانی صفحات مجازی کمیته به آدرس یکتای [@srcmmi\\_tbzmed](https://srcmmi_tbzmed)
- طراحی پوستر های اطلاع رسانی برای نیاز سنجی و جذب اعضای فعال و کارگاه های جدول ۱

##### • پژوهش:

- درخواست رزومه از داوطلبین عضویت فعال کمیته
- معرفی افراد منتخب به دفتر کمیته تحقیقات دانشجویی دانشگاه جهت تشکیل هسته مرکزی
- هماهنگی با دانشجویان تحصیلات تکمیلی جهت سرپرستی تیم های تحقیقاتی
- تشکیل ۲ تیم تحقیقاتی با تیم بندی اعضای فعال جذب شده جهت ترجمه دو مورد از کتاب های رفرنس
- تشکیل تیم های پژوهشی جهت ارائه خلاصه مقاله در همایش فناوری اطلاعات و مدیریت سلامت در اردیبهشت ماه ۱۴۰۱
- اطلاع رسانی تمامی رویدادهای پژوهشی در کانال کمیته تحقیقات دانشجویی دانشکده جهت اطلاع و بهره برداری دانشجویان

##### • آموزش:

- نیاز سنجی کارگاه ها و بررسی نتایج و ارسال آنها به ایمیل کمیته
- مصاحبه حضوری با اساتید و دانشجویان تحصیلات تکمیلی جهت تدریس در کارگاه ها

##### • فناوری:

- هماهنگی با مرکز نوآوری و شتابدهی سلامت جهت برگزاری کارگاه آشنایی با کسب و کارهای اینترنتی

گزارش عملکرد معاونت تحقیقات و فناوری در سال ۱۴۰۱

ردیف	عنوان فعالیت	گروه هدف	مدرس	زمان برگزاری	تعداد شرکت کنندگان	همکاران
۱	کارگاه آموزش نرم افزار VENSIM	اعضای هیئت علمی و دانشجویان تحصیلات تکمیلی دانشگاه علوم پزشکی تبریز	دکتر سعید موسوی (استادیار آمار زیستی)	۱۰ مرداد	۱۴ نفر	---
۲	مدرسه تابستانی مطالعات کیفی	کلیات مطالعات کیفی	دکتر تبریزی	۶ شهریور ۱۴۰۱	۲۵ نفر	قطب علمی آموزشی مدیریت سلامت ایران، بسیج دانشجویی دانشگاه علوم پزشکی تبریز، انجمن علمی علوم مدیریت سلامت
		فرآیند انجام مطالعات کیفی	دکتر تبریزی	۶ شهریور ۱۴۰۱	۲۵ نفر	
		روش شناسی مطالعات کیفی	دکتر قلیپور	۷ شهریور ۱۴۰۱	۲۵ نفر	
		اقدام پژوهی	دکتر تبریزی	۷ شهریور ۱۴۰۱	۲۵ نفر	
		روش های جمع آوری داده در مطالعات کیفی	دکتر خدایاری	۸ شهریور ۱۴۰۱	۲۵ نفر	
		روش های نمونه گیری در مطالعات کیفی	دکتر اعظمی	۹ شهریور ۱۴۰۱	۲۵ نفر	
		بازدید روستای هروی جهت کار عملی مشاهده و مصاحبه	---	۱۰ شهریور ۱۴۰۱	۲۵ نفر	
		تحلیل داده های کیفی	دکتر دشمنگیر	۱۲ شهریور ۱۴۰۱	۲۵ نفر	
		آموزش نرم افزار MAXQDA	دکتر خدایاری	۱۲ شهریور ۱۴۰۱	۲۵ نفر	

گزارش عملکرد معاونت تحقیقات و فناوری در سال ۱۴۰۱

				مقاله نویسی مطالعات کیفی	
دانشکده مدیریت و اطلاع‌رسانی پزشکی، انجمن علمی علوم مدیریت سلامت	۲۵ نفر	۱۳ شهریور ۱۴۰۱	دکتر اعظمی		
دانشکده مدیریت و اطلاع‌رسانی پزشکی، انجمن علمی علوم مدیریت سلامت	۲۲ نفر	۹ آبان ۱۴۰۱	---	دانشجویان دانشگاه علوم پزشکی تبریز	۳ بازدید دانشجویی از نمایشگاه RINOTEX 2022
انجمن علمی علوم مدیریت سلامت	۲۵ نفر	۱۶ آبان ۱۴۰۱	سیدم محمد حسین پورهاشمی اردکانی (دانشجوی دکترای سیاست‌گذاری سلامت)	دانشجویان کارشناسی دانشکده مدیریت و اطلاع‌رسانی تبریز	کارگاه روش تحقیق مقدماتی
انجمن علمی علوم مدیریت سلامت	۲۵ نفر	۱۶ آبان ۱۴۰۱	سالار محمددخت (دانشجوی دکترای مدیریت خدمات بهداشتی و درمانی)	دانشجویان کارشناسی دانشکده	کارگاه پروپوزال نویسی
انجمن علمی علوم مدیریت سلامت	12	۱۲ آذر ۱۴۰۱ ۱۹ آذر ۱۴۰۱	راضیه محمودی (دانشجوی دکترای اقتصاد سلامت)	دانشجویان تحصیلات تکمیلی دانشگاه علوم پزشکی تبریز	کارگاه آموزش نرم‌افزار STATA
مرکز نوآوری و شتابدهی سلامت، مرکز توسعه هماهنگی و پژوهش دانشگاه، انجمن علمی علوم مدیریت سلامت	۱۸ نفر	۱۴ آذر ۱۴۰۱	صنوبر نادریان (دانشجوی کارشناسی ارشد انفورماتیک پزشکی)	دانشجویان دانشگاه علوم پزشکی تبریز	نشست آشنایی با نوآوری و کارآفرینی در سلامت



## و - کتابخانه

### اقدامات انجام شده در کتابخانه دانشکده مدیریت و اطلاع رسانی پزشکی در سال ۱۴۰۱

- خرید سالانه بالغ بر ۲۴۳ نسخه کتاب فارسی معادل ۱۶۴ عنوان و ۲۱ نسخه کتاب لاتین معادل ۶ عنوان از نمایشگاه مجازی تهران و از طریق مکاتبه با ناشرین
- برگزاری نمایشگاه تازه های کتاب
- فهرست نویسی، ایزو گیری و ویرایش اطلاعات، تصحیح اطلاعات کتابشناختی کتابها و بارگذاری آنها در نرم افزار جامع کتابخانه مرکزی دانشگاه - آدرسا
- رده بندی کتابها، تهیه بارکد و برچسب و آماده سازی کتب فهرست نویسی شده
- تکمیل و روزآمد سازی و فهرست نویسی پایان نامه ها و بارگذاری آنها در مخزن دانش (به تعداد ۴۰ عنوان در سال جاری)
- ورود اطلاعات پایان نامه ها به سامانه منابع دیجیتال آدرسا به تعداد ۵۵۸ عنوان
- گرفتن لیست کتابهای ضروری از دانشجویان و هیئت علمی و کارکنان، انتخاب، خرید، تهیه و تنظیم
- خرید کتابها بصورت مجازی از نمایشگاهها و از طریق مکاتبه با ناشرین
- تهیه کلیپ تور آشنایی حضوری از قسمتهای مختلف کتابخانه
- آموزش کلیه دانشجویان و کاربران جهت استفاده از سیستم RFID
- باز طراحی و تکمیل و به روز رسانی سایت کتابخانه دانشکده و ارائه برخی خدمات از طریق وب سایت
- راه اندازی و در صورت لزوم رفع نقص سیستم سرمایش و گرمایش و سیستم حریق کتابخانه و نصب رادیاتور
- اموال گردانی کتابها و قفسه گردانی مجموعه کتابخانه
- معرفی کتابهای دانشکده جهت آشنایی استفاده کنندگان از کتابهای موجود در قالب کتابچه الکترونیکی
- فهرست نویسی و مرتب سازی سی دی های موجود در کتابخانه و سی دی های مربوط به کتابها

- اطلاع رسانی و ارائه خدمات از طریق ایمیل، تلفن گویا، پیام کوتاه، وب سایت کتابخانه
- تخصیص یک دستگاه کامپیوتر برای نظرخواهی
- به روز رسانی و آپدیت سیستم کامپیوتری موجود در کتابخانه و ارتقاء آنها
- تجهیز رفاهی برای کارکنان کتابخانه
- رعایت پروتکولهای بهداشتی در ایام کرونا و فاصله گذاری هوشمند در سالن مطالعه
- زیبا سازی فضای کتابخانه و تهیه گلدان برای زیبایی محوطه
- جداسازی منابع مربوط به رشته های سلامت و رفاه اجتماعی و کتابداری برای بازدید هیئت مورد مربوطه
- برگزاری مسابقات کتابخوانی
- ۲۴. برگزاری کارگاه آشنایی (AOP) با خدمات کتابخانه

## ی- انفورماتیک



در سال ۱۴۰۱ و اواخر سال ۱۴۰۰ جلسات آموزشی بصورت حضوری برگزار گردید (بعد از پاندمی کرونا که جلسات بصورت نیمه حضوری یا غیرحضوری بوده)، بروزرسانی های سخت افزاری و نرم افزاری بر روی سیستم های آموزشی دانشکده انجام گردید که در ادامه به چند مورد از آنها اشاره می شود:

- ۱- نرم افزارهای عمومی مورد نیاز و برخی از نرم افزارهای تخصصی بر روی کامپیوترهای کلاسها و سیستم های اساتید نصب گردید.
- ۲- کامپیوترهای موجود در اتاقهای همکاران و اساتید محترم که مستعمل گردیده بود با جایگزینی کامپیوترهای جدید به روزرسانی سخت افزاری و نرم افزاری گردیده است.
- ۳- تعویض و نصب کابل HDMI جهت بالا بردن کیفیت تصاویر ویدئو پروژکتور کلاسها صورت گرفته است.
- ۴- سرویس دوره ای ویدئو پروژکتورها در داخل دانشکده توسط مسئول انفورماتیک انجام می پذیرد که موجب صرفه جویی در هزینه های تعمیر و نگهداری تجهیزات کمک آموزشی گردیده است (تعویض ۶ مورد لامپ پروژکتور و سرویس سایر پروژکتورهای کلاسها)
- ۵- سرویس سخت افزاری سوئیچهای موجود در شبکه شامل تنظیم، گردگیری، کنترل فن ها و ... ( ۱۷ دستگاه سوئیچ)
- ۶- خرید، اسمبل قطعات کامپیوتر و نصب نرم افزارهای تخصصی مورد نیاز به تعداد ۱۰ دستگاه کامپیوتر نسل ۱۰ جایگزین تین کلاینت های قدیمی در سایت کارشناسی .
- ۷- ایرادات سخت افزاری دیتا شینهای موجود در کتابخانه و سایت کارشناسی (دیتا شینها) مرتفع گردید ( ۱۶ دستگاه).
- ۸- سرورهای در اختیار که توسط مدیریت محترم آمار دانشگاه در اختیار واحد انفورماتیک دانشکده قرار گرفته به صورت روزانه کنترل، به روزرسانی و از لحاظ امنیتی کنترل می گردد (۴ سرور دانشگاه).



- ۹- بروزآوری و رسیدگی به امورات اتوماسیون دانشگاه از قبیل اعمال دسترسی به همکاران جدید، تعریف امضا و ...
  - ۱۰- تنظیم دستگاههای گوشی Voip برای همکاران جدید یا منتقل شده از واحدهای دیگر
  - ۱۱- بروزرسانی وبسایت دانشکده و درج خبر و مطلب و انواع اطلاعیه های مربوط به دانشکده
  - ۱۲- رفع ایراد بوجود آمده در شبکه دانشکده از قبیل قطعی و کابل کشی شبکه
  - ۱۳- رسیدگی به امورات برگزاری هرچه بهتر جلسات دفاع، ژورنال کلاب، سمینار و ... در سالن اجتماعات و سایر کلاسهای دانشکده
- موارد مطرح شده بخشی از اقدامات انجام گرفته در حوزه انفورماتیک دانشکده در سال ۱۴۰۱ بود که لازم است از حمایتها، پشتیبانی ها و کمکهای کلیه همکاران محترم و اعضاء محترم هیئت علمی دانشکده که بنده را جهت نیل به این اهداف یاری نموده اند تقدیر و تشکر نمایم.

## همکاران معاونت تحقیقات و فناوری

معاونت تحقیقات و فناوری: آقای دکتر محمدهیوا عبدخدا

واحد پژوهش: خانم دکتر لیلا قادری - خانم فائزه ارجوند

واحد کمیته ترجمان دانش: آقای دکتر رحیم خدایاری

واحد دفتر توسعه و فناوری کسب و کار (TBDO): سرکار خانم معصومه دکتر قلی زاده

واحد کمیته تحقیقات دانشجویی: آقای دکتر کمال قلی پور

واحد کتابخانه: خانم‌ها لیلی فیروزقلب - نسرین شامی زاده

واحد انفورماتیک: آقایان مهدی اکبرپور