



معاونت تحقیقات و فناوری
دانشگاه علوم پزشکی بوشهر

اولویت های تحقیقاتی

دانشگاه علوم پزشکی بوشهر

1401-1405





ای که با نامت جهان آغاز شد دفتر ما هم به نامت باز شد

عناوین حیطة ها

- 1-حیطه بیماری های واگیر
- 2-حیطه بیماری های غیر واگیر
- 3-حیطه تحقیقات نظام سلامت
- 4-حیطه علوم دارویی و تغذیه
- 5-حیطه پرستاری و مامایی و سالمندی
- 6-حیطه بهداشت و سلامت محیط
- 7-حیطه فناوری سلامت
- 8-حیطه گیاهان دارویی و طب سنتی
- 9-حیطه حوادث و بلایا
- 10-حیطه سلامت روان و مولفه های اجتماعی موثر بر سلامت
- 11 -حیطه دندان پزشکی
- 12 -حیطه علوم پایه
- 13 -حیطه پژوهش در آموزش
- 14-حیطه مدیریت منابع

اولویت های تحقیقاتی دانشگاه علوم پزشکی بوشهر

کاربرگ اولویت های پژوهشی محور بیماری های واگیر

رتبه اولویت	شماره اولویت	عناوین اولویت های پژوهشی
1	1-1	مطالعه بر روی بیماری های نوپدید و بازپدید در استان
2	1-2	بررسی اپیدمیولوژیک بیماری های واگیر شایع در استان
3	1-3	مطالعه اپیدمیولوژیک، تشخیصی و درمانی عفونت های شایع (باکتری، ویروس، قارچ و انگل) در استان
4	1-4	غربالگری، تشخیص، پیشگیری و درمان بیماری های عفونی منتقله از راه جنسی
5	1-5	مطالعه بر روی بیماری های منتقله از راه آب و غذا
6	1-6	همه گیر شناسی، پیشگیری و درمان ایدز
7	1-7	مطالعه بر روی بیماری های مشترک انسان و حیوان و راهکارهای کنترل آن
8	1-8	عفونت های دستگاه تنفسی
9	1-9	اتیولوژی، همه گیر شناسی، تشخیص، پیشگیری و درمان هپاتیت
10	1-10	مطالعه بیماری های عفونی در بیماران مبتلا به نقص ایمنی
11	1-11	اپیدمیولوژی بیماری کرونا
12	1-12	تعیین تنوع و گونه های حشرات ناقل بیماری ها (اثرات انگل /میزبان با تکیه بر مطالعات پاتوژنز، تغذیه ای، تشخیصی و درمانی)
13	1-13	اپیدمیولوژی و درمان بیماری های عفونت های شایع پوستی (غیرواگیر و واگیر)
14	1-14	اتیولوژی، همه گیر شناسی، تشخیص، پیشگیری و درمان HPV

بررسی جنبه های اپیدمیولوژی، بیماریزائی، تشخیصی، درمانی و پیشگیری عفونت های ویروسی	1-15	15
عفونت های بیمارستانی	1-16	16



اولویت های تحقیقاتی دانشگاه علوم پزشکی بوشهر

کاربرگ اولویت های پژوهشی محور بیماری های غیرواگیر

رتبه اولویت	شماره اولویت	عناوین اولویت های پژوهشی
1	2-1	پیشگیری، تشخیص زودرس و درمان بیماریهای غیر واگیر (با تاکید بر بیماریهای قلبی -عروقی ، گوارشی، بیماری های کبدی و کلیوی و چاقی)
2	2-2	اپیدمیولوژی، پیشگیری، درمان و بازتوانی دیابت
3	2-3	پیشگیری، تشخیص زودهنگام، درمان و بازتوانی در سرطانها
4	2-4	پیشگیری، تشخیص و درمان بیماریهای تیروئید
5	2-5	پیشگیری و تشخیص بیماریهای ژنتیکی
6	2-6	پیشگیری، تشخیص و درمان بیماریهای خون (با تاکید بر تالاسمی، کم خونی داسی شکل و...)
7	2-7	اپیدمیولوژی، پیشگیری، درمان و بازتوانی اختلالات استخوانی
8	2-8	تشخیص و درمان اختلالات غدد درون ریز
9	2-9	اپیدمیولوژی و کنترل بیماریهای نقص ایمنی و خودایمن
10	2-10	تشخیص و درمان نوین بیماریهای مغز و اعصاب (با تاکید بر سکته های مغزی، بیماریهای دژنراتیو و...)
11	2-11	بررسی اپیدمیولوژیک، تشخیص و درمان بیماریهای چشم
12	2-12	علل اختلالات رشد در کودکان و کنترل آن
13	2-13	ارزیابی مداخلات کاهش بار بیماریهای غیر واگیردار و پایش آن
14	2-14	اپیدمیولوژی، درمان و بازتوانی بیماریهای ریوی (COPD، تومورهای ریوی و...)

بررسی شیوع ناباروی و عوامل موثر بر آن در استان بوشهر	2-15	15
مطالعات مرتبط با مشکلات اسکلتی و قامت	2-16	16
راه کارهای کاهش عوارض جراحی	2-17	17
درد و مکانیسم کاهش آن	2-18	18
بررسی اپیدمیولوژی، اتیولوژی و درمان بیماری های پوست، مو و ناخن	2-19	19
بررسی اختلالات ثانوی بیماری کرونا	2-20	20
بررسی مقاومت های آنتی بیوتیکی	2-21	21

اولویت های تحقیقاتی دانشگاه علوم پزشکی بوشهر

کاربرگ اولویت های پژوهشی محور تحقیقات نظام سلامت

رتبه اولویت	شماره اولویت	عناوین اولویت های پژوهشی
1	3-1	ارتقای بهداشت باروری و سلامت زنان باردار و شیرده
2	3-2	ارتقای ایمنی بیمار (Patient Safety)
3	3-3	ارائه الگوهای مناسب برای ارتقای شیوه‌های زندگی سالم (تأکید بر گروه آسیب پذیر)
4	3-4	ارزیابی کارایی و بهره‌وری بخش‌های مختلف بیمارستان‌های استان
5	3-5	اقتصاد در سلامت
6	3-6	عدالت در سلامت
7	3-7	بررسی میزان شیوع سقط جنین در استان بوشهر
8	3-8	ارتقای فرآیندهای خدمت‌رسانی به بیماران در اورژانس بیمارستان‌ها
9	3-9	مطالعه نیازهای بهداشتی جامعه و مدیریت برنامه‌های مداخله‌ای طراحی شده
10	3-10	تدوین مدل مدیریت یکپارچه اطلاعات نظام سلامت
11	3-11	محاسبه سال‌های از دست رفته عمر مرتبط با مرگ‌های قابل پیشگیری در استان
12	3-12	بررسی مشکلات و راهکارهای اجرایی نظام ثبت سرطان در استان
13	3-13	ارائه راهکارهای مناسب کاهش مرگ نوزادان
14	3-14	ارتقای کمی و کیفی بیمه‌های سلامت

مدیریت تأمین و تشخیص منابع (انسانی، مالی و تجهیزات) در سلامت	3-15	15
ارتقای کیفیت خدمات ارائه شده در نظام سلامت با تأکید بر پزشک خانواده، نظام ارجاع و پاسخگویی	3-16	16
مسائل حقوقی، اخلاقی و قوانین در حیطه سلامت	3-17	17
ارائه مدل مناسب برای ارتقای مشارکتهای مردمی و همکاریهای بین بخشی	3-18	18
رضایتمندی مردم از اجرای برنامه های تحول سلامت	3-19	19
طرح تحول سلامت و تاثیر در ارایه خدمات مربوط به سلامت در مناطق شهری و روستایی	3-20	20
مطالعه بر روی نقش آموزش بهداشت در کنترل بیماریهای واگیردار	3-21	21
راهکارهای اجرایی نظام ثبت سرطان در استان	3-22	22
مطالعه تئوری و الگوهای رفتار در برنامه های آموزش بهداشت و ارتقاء سلامت	3-23	23
مطالعه خود مراقبتی در بیماری های مزمن	3-24	24
مطالعه نیازهای سلامت (ارزیابی جامعه و اولویت بندی نیازها و مشکلات)	3-25	25
	3-26	26

اولویت های تحقیقاتی دانشگاه علوم پزشکی بوشهر

کاربرگ اولویت های پژوهشی محور علوم دارویی و تغذیه

رتبه اولویت	شماره اولویت	عناوین اولویت های پژوهشی
1	4-1	بررسی وضعیت امنیت غذایی و راه کارهای ارتقای آن
2	4-2	بررسی الگوهای غذایی غالب در استان
3	4-3	بررسی اثر مواد غذایی فراسودمند بر بهبود بیماری ها
4	4-4	استفاده از پروبیوتیک ها در صنعت غذا و دارو
5	4-5	بررسی اثربخشی مداخلات تغذیه ای برای کودکان سوتغذیه در استان
6	4-6	بررسی اثربخشی آموزش تغذیه ای بر کنترل بیماری ها
7	4-7	بررسی اثر مصرف مواد مغذی، مواد غذایی و یا الگوهای غذایی بر بیماری ها
8	4-8	تشخیص تقلبات در مواد غذایی، آرایشی و بهداشتی
9	4-9	تشخیص آلاینده ها (سموم دفع آفات نباتی، سموم بیولوژیک، سموم فلزی، افزودنی و سایر آلاینده های شیمیایی) در غذا و دارو
10	4-10	کاهش حدود مجاز فاکتورهای بحرانی قند، چربی و نمک در محصولات تولیدی مواد غذایی
11	4-11	شناسایی ترکیبات و منابع جدید با منشاء دریایی به عنوان غذاهای نوپدید
12	4-12	مطالعات تعیین استانداردها و حدود مجاز و پایش فرآورده های لبنی سنتی
13	4-13	مطالعات سلامت و توسعه فرآوری محصولات غذایی بومی استان
14	4-14	مطالعات فارماکو اپیدمیولوژی
15	4-15	ثبت و کنترل عوارض داروها

ارتقاء انطباق تجویز داروها با دستورالعمل‌های موجود	4-16	16
بررسی و الگوسازی صحیح مصرف داروهای بدون نسخه در استان	4-17	17
مطالعات مرتبط با مداخلات دارویی	4-18	18
بررسی وضعیت خطاهای دارویی در نسخ پزشکان استان	4-19	19



اولویت های تحقیقاتی دانشگاه علوم پزشکی بوشهر

کاربرگ اولویت های پژوهشی محور پرستاری و مامائی و سالمندی

رتبه اولویت	شماره اولویت	عناوین اولویت های پژوهشی
1	5-1	توانمندسازی سالمندان و خانواده
2	5-2	خود مدیریتی سالمند در بیماری های مزمن
3	5-3	پیشبرد سالمندی فعال Active Aging
4	5-4	ساختارهای مراقبتی از سالمندان در کشور (مراقبت های رسمی و غیر رسمی)
5	5-5	اختلالات شناختی و حافظه در سالمندان
6	5-6	راهکارهای بهبود سالمندان بر اساس داده های کوهورت
7	5-7	آسیب شناسی همکاری بین بخشی در حوزه پرستاری سلامت جامع
8	5-8	توانمندسازی کارکنان و دانشجویان پرستاری در امر مراقبت از نوزادان و کودکان
9	5-9	توسعه مراقبت از بیمار بر اساس مدلها و تئوری های پرستاری
10	5-10	چالشهای ارائه خدمات پرستاری سلامت جامعه در سیستم بهداشتی و پزشکی خانواده
11	4-11	مراقبت های بهداشتی دوران بارداری و شیردهی
12	4-12	
13	4-13	

اولویت های تحقیقاتی دانشگاه علوم پزشکی بوشهر

کاربرگ اولویت های پژوهشی محور بهداشت و سلامت محیط

رتبه اولویت	شماره اولویت	عناوین اولویت های پژوهشی
1	6-1	پایش کیفیت منابع آب شرب و ارزیابی خطر آلاینده ها
2	6-2	بررسی آلاینده های زیست محیطی ناشی از انتشار آلاینده به ویژه آلاینده های نوظهور در استان
3	6-3	شناسایی منابع و رفتار آلاینده ها در منابع آب و کنترل آنها
4	6-4	مدیریت فاضلاب ها با رویکرد Zero Discharge
5	6-5	بررسی آلاینده های شیمیایی، بیولوژیک، فیزیکی محیط و ارائه مداخلات مناسب
6	6-6	بررسی و پایش زیست محیطی آلاینده های ناشی از پسماند و کنترل آنها
7	6-7	بررسی و پایش اثرات آلاینده های هوا بر محیط زیست و کنترل آنها
8	6-8	بررسی وضعیت بهداشت محیط اماکن عمومی
9	6-9	بررسی وضعیت سلامت شناگاه های استان
10	6-10	تأثیر دکل های فشار قوی برق بر سلامت جامعه
11	6-11	بررسی تاثیر ریزگردها بر سلامت و بار اقتصادی ناشی از آن
12	6-12	بررسی آلودگی سواحل و موجودات آبی
13	6-13	بررسی مواجهه محیطی و شعلی با آلاینده های نوظهور و عواقب ناشی از آن ها
14	6-14	کاربرد روش های مختلف تصفیه در حذف آلاینده های محیطی از ماتریکس های مختلف محیطی
15	6-15	به کارگیری نرم افزارها و مدل های مختلف جهت تحلیل مکانی، زمانی و علل بیماری های مختلف مرتبط با آلاینده های محیطی

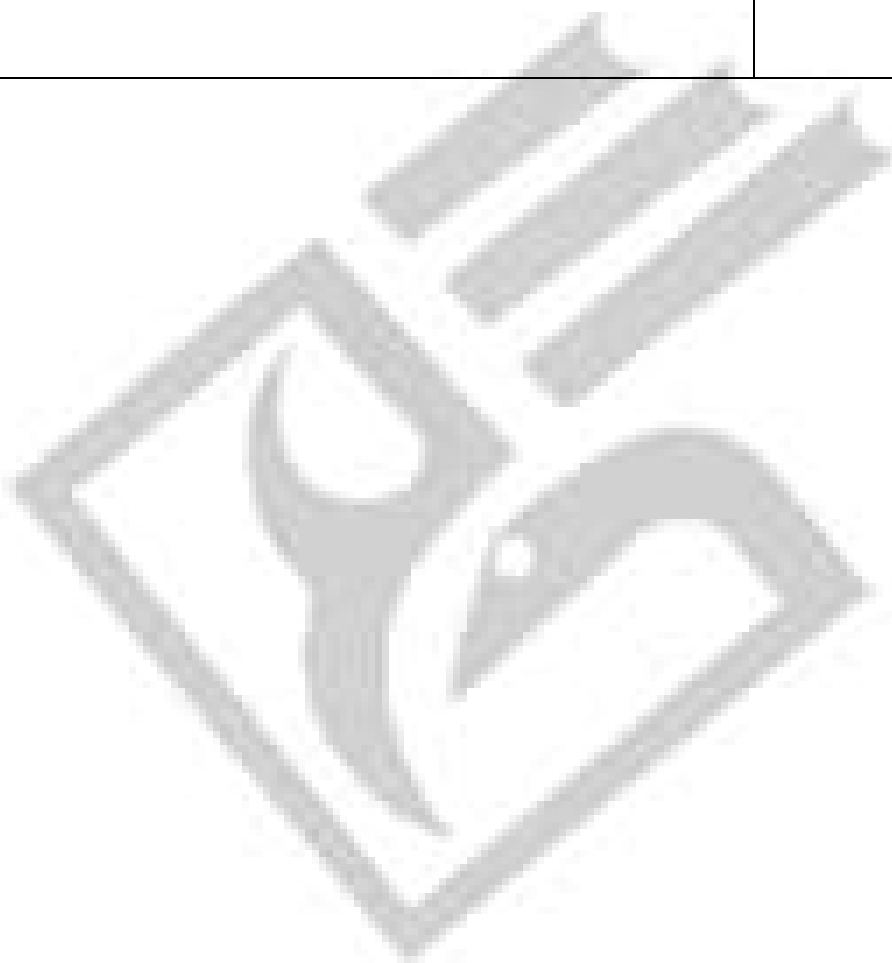


اولویت های تحقیقاتی دانشگاه علوم پزشکی بوشهر

کاربرگ اولویت های پژوهشی محور فناوری سلامت

رتبه اولویت	شماره اولویت	عناوین اولویت های پژوهشی
1	7-1	ساخت داربست‌های بافتی با استفاده از فرآورده‌های زیستی دریایی
2	7-2	فرآوری ملکول‌های زیستی دریایی جهت رهایش دارو
3	7-3	سنتز داروها و فرآورده های طبیعی دریایی
4	7-4	استخراج و بهینه سازی فرآورده های دارویی، بهداشتی و آرایشی از میگروآلگ های دریایی
5	7-5	همگرا نمودن فناوری نانو با زیست فناوری جهت استخراج، سنتز و بازطراحی ملکول‌های فعال زیستی دریایی
6	7-6	به کارگیری بیولوژی سینتتیک در گستره زیست پزشکی جهت تولید فرآورده های فعال زیستی
7	7-7	فناوری رشد سلول های بنیادی از زیست‌مندان دریایی
8	7-8	ساخت ذرات نانو با استفاده از فرآورده های زیستی دریایی
9	7-9	طراحی ملکول های آنالوگ دریایی با اثر دارویی
10	7-10	جداسازی ملکول‌ها و ترکیبات زیستی فعال دریایی با اثرات ضد میکروبی، ضد سرطان و تنظیم کنندگی سیستم ایمنی
11	7-11	به کارگیری فناوری امیکس در شناخت مسیرهای بیولوژیک و عملکرد گیرنده‌ای فرآورده های فعال زیستی دریایی
12	7-12	طراحی شیوه های ترانوستیک در گستره پزشکی
13	7-13	فناوری های تصویربرداری ملکولی جهت تشخیص و شناسایی بیماری ها و پاتوژن ها
14	7-14	فناوری های وابسته به رادیومیکس
15	7-15	توسعه رادیوداروها در سطح آزمایشگاهی
16	7-16	توسعه تصویربرداری از سیستم عصبی
17	7-17	طراحی و ساخت تجهیزات تکنولوژی های منطبق با ارگونومی و

بهداشت حرفه ای		
طراحی و ساخت تجهیزات نوین در تصفیه آب و فاضلاب و کنترل آلاینده های هوا	7-18	18
کاربرد هوش مصنوعی در فناوری سلامت	7-19	19
فناوری های نوین مبارزه با مواد مخدر و روان گردان	7-20	20
استفاده از فناوری های نوین در فرآیند تولید داروهای گیاهی	7-21	21



اولویت های تحقیقاتی دانشگاه علوم پزشکی بوشهر

کاربرگ اولویت های پژوهشی محور گیاهان دارویی و طب سنتی

عناوین اولویت های پژوهشی	شماره اولویت	رتبه اولویت
شناسایی گیاهان دارویی و جلبک‌های خلیج فارس (تدوین بانک زیست اطلاعات گیاهان دارویی)	8-1	1
شناسایی گونه های مختلف گیاهان دارویی در استان	8-2	2
تعیین و استخراج مواد مؤثره گیاهان دارویی استان	8-3	3
اثرات سایتو توکسیسیته و ایمنولوژیکی گیاهان دارویی استان	8-4	4
بررسی اثر گیاهان دارویی و اثربخشی درمان های طب سنتی ایرانیبیریماریهای واگیردار و غیرواگیر	8-5	5
بررسی کیفیت زندگی بیماران پس از استفاده از روشهای درمانی و مراقبتی طب سنتی	8-6	6
ارزیابی مکانیسم های زمینه ای داورهای گیاهی در بدن	8-7	7
	8-8	8

اولویت های تحقیقاتی دانشگاه علوم پزشکی بوشهر

کاربرگ اولویت های پژوهشی محور حوادث و بلایا

رتبه اولویت	شماره اولویت	عناوین اولویت های پژوهشی
1	9-1	میزان آمادگی در حیطة های مختلف بلایا (شامل دانش، زیرساخت ها، پدافند غیر عامل)
2	9-2	کیفیت خدمات پایگاه های اورژانس
3	9-3	اورژانس بیمارستانی و پیش بیمارستانی در حوادث و بلایا
4	9-4	تدوین استانداردهای ایمنی مراکز بهداشتی و درمانی در برابر حوادث و بلایا
5	9-5	چگونگی مدیریت حوادث غیر مترقبه، چالش ها و راهکارهای مناسب
6	9-6	اپیدمیولوژی ترومای ناشی از حوادث فیزیکی و راهکارهای کاهش مرگ و میر ناشی از آن
7	9-7	محاسبه بار مالی مصدومین تصادفات جاده ای
8	9-8	مداخلات مؤثر در کاهش سوانح و حوادث (حیطه حوادث و سوانح)
9	9-9	مداخلات مؤثر جهت مقابله با حوادث غیر مترقبه (حیطه حوادث و سوانح)

کاربرگ اولویت های پژوهشی محور حیطه سلامت روان و مولفه های اجتماعی موثر

سلامت

رتبه اولویت	شماره اولویت	عناوین اولویت های پژوهشی
1	10-1	مطالعه عوامل اجتماعی مؤثر بر سلامت و اجرای مداخلات به منظور ارتقاء سلامت در مناطق شهری و روستایی استان
2	10-2	مطالعه عوامل اجتماعی مؤثر بر شیوع و بروز بیماری های واگیر و غیرواگیر و اجرای مداخلات به منظور پیشگیری و کنترل بیماری های واگیر و غیر واگیر در استان
3	10-3	مطالعه عوامل اجتماعی مرتبط با انواع سرطان و اجرای مداخلات به منظور پیشگیری و کنترل انواع سرطان ها
4	10-4	مطالعه عوامل اجتماعی مرتبط با بیماری های قلبی-عروقی و اجرای مداخلات به منظور پیشگیری و کنترل بیماری های قلبی-عروقی
5	10-5	مطالعه عوامل اجتماعی مرتبط با بیماری های روحی-روانی و اجرای مداخلات به منظور پیشگیری و کنترل بیماری های روحی-روانی
6	10-6	مطالعه عوامل اجتماعی مرتبط با بیماری های متابولیک و اجرای مداخلات به منظور پیشگیری و کنترل بیماری های متابولیک
7	10-7	مطالعه عوامل اجتماعی مرتبط با سوانح و حوادث (جاده ای، خانگی، شغلی و طبیعی) و اجرای مداخلات به منظور پیشگیری و کنترل سوانح و حوادث
8	10-8	مطالعه عوامل اجتماعی مرتبط با طلاق و اجرای مداخلات به منظور پیشگیری و کنترل آن

مطالعه عوامل اجتماعی مرتبط با خودکشی و اجرای مداخلات به منظور پیشگیری و کنترل آن	10-9	9
مطالعه سلامت و ایمنی غذا و عوامل اجتماعی مرتبط با آن و اجرای مداخلات به منظور ارتقاء سلامت و امنیت غذایی در استان	10-10	10
مطالعه عوامل اجتماعی مرتبط با مصرف دخانیات و اجرای مداخلات به منظور پیشگیری و کنترل آن	10-11	11
مطالعه عوامل اجتماعی مرتبط با مصرف مواد مخدر و اجرای مداخلات به منظور پیشگیری و کنترل آنها	10-12	12
مطالعه عوامل اجتماعی مرتبط با رفتارهای پرخطر و اجرای مداخلات به منظور پیشگیری و کنترل آنها	10-13	13
مطالعه عوامل اجتماعی مرتبط با سلامت دهان و دندان و اجرای مداخلات به منظور پیشگیری و کنترل آن	10-14	14
مطالعه عوامل اجتماعی مرتبط با بیماری ایدز و اجرای مداخلات به منظور پیشگیری و کنترل آن	10-15	15
مطالعه عوامل اجتماعی مرتبط با بیماری سل و اجرای مداخلات به منظور پیشگیری و کنترل آن	10-16	16
مطالعه عوامل اجتماعی مرتبط با مالاریا و اجرای مداخلات به منظور پیشگیری و کنترل آن	10-17	17
مطالعه عوامل اجتماعی مرتبط با بیماری‌های اسهالی و اجرای مداخلات به منظور پیشگیری و کنترل آن	10-18	18
مطالعه عوامل اجتماعی مرتبط با مرگ مادر باردار و اجرای مداخلات به منظور پیشگیری و کنترل آن	10-19	19

مطالعه عوامل اجتماعی مرتبط با مرگ کودکان زیر یکسال و اجرای مداخلات به منظور پیشگیری و کنترل آن	10-20	20
اپیدمیولوژی و راه های کنترل اعتیاد به مواد مخدر و الکل و پیامدهای آن	10-21	21
پیشگیری و درمان ناشی از آسیب های فردی و جمعی ناشی از جنگ	10-22	22
کاهش بار بیماری های روحی و روانی و خودکشی	10-23	23
اپیدمیولوژی و پیشگیری و شناسایی زود هنگام باز توانی سوء مصرف مواد، داروها و روانگردان ها	10-24	24
اتیولوژی، اپیدمیولوژی و کنترل بزهکاری و اختلالات رفتاری	10-25	25
اپیدمیولوژی و راه های کنترل اعتیاد به مواد مخدر و الکل و پیامدهای آن	10-26	26

اولویت های تحقیقاتی دانشگاه علوم پزشکی بوشهر

کاربرگ اولویت های پژوهشی محور دندان پزشکی

رتبه اولویت	شماره اولویت	عناوین اولویت های پژوهشی
1	11-1	کاربرد فناوری های نوین (نظیر لیزر، نانو تکنولوژی، امواج رادیویی و هسته ای و ...) در دندان پزشکی
2	11-2	ساخت و ارتقاء مواد و تجهیزات دندان پزشکی
3	11-3	بررسی اثرات زیست محیطی وسایل و مواد مورد استفاده در دندان پزشکی
4	11-4	انیولوژی و مطالعه روش های ارزیابی و ارتقاء فرآیندهای پیشگیری، تشخیص و درمان در دندان پزشکی
5	11-5	مطالعه راهکارهای ارتقاء سطح آگاهی و بهبود عملکرد جامعه و متخصصین در زمینه پیشگیری و درمان بیماری های دهان و دندان
6	11-6	اپیدمیولوژی بیماری های دهان و دندان
7	11-7	کاربرد زیست فناوری (با تأکید بر بیوتکنولوژی دریایی) در دندان پزشکی
8	11-8	ارتقای کیفیت ارائه خدمات در دندان پزشکی
9	11-9	

اولویت های تحقیقاتی دانشگاه علوم پزشکی بوشهر

کاربرگ اولویت های پژوهشی محور علوم پایه

رتبه اولویت	شماره اولویت	عناوین اولویت های پژوهشی
1	12-1	مطالعات ملکولی بیماریهای واگیر با شیوع، مرگ و میر و هزینه بالا
2	12-2	مطالعات مولکولی و ایمونولوژیک در زمینه تولید واکسن و درمان های نوین (منوکلونال آنتی بادی)
3	12-3	بررسی ژنتیک مولکولی بیماریهای شایع غیرواگیر (با تأکید بر تالاسمی، هموفیلی، اختلالات شنوایی و بینایی، نورودژنراتیو، قلب و عروق با تأکید بر تشخیص، درمان و بازتوانی)
4	12-4	مکانیسم های سلولی – مولکولی و ژنتیکی مقاومتهای دارویی
5	12-5	مطالعات مرتبط با تهیه کیت ها و روش های تشخیصی نوین در غربالگری و تشخیص های دقیق زودرس بیماریها (مانند RT-PCR، PGD و ...)
6	12-6	بررسی ژنتیک، پاتولوژی و بیولوژی مولکولی تومورها به منظور تشخیص، عملکرد و درمان
7	12-7	تحقیقات در زمینه سلولهای بنیادی (به منظور تشخیص، نحوه عملکرد و درمان)

مطالعه و تحقیق در مورد سنتز آنزیم‌ها، آگزوپلی ساکاریدها، هورمون‌ها، فاکتورهای انعقادی و ... با کاربرد در پزشکی	12-8	8
ایمنی‌شناسی پیوند عضو و پروتز	12-9	9
درد و مکانیسم‌های کاهش آن	12-10	10
ژن درمانی	12-11	11
مطالعه و شناخت ایمنولوژیک جمعیت سالم و بیمار با تأکید بر انواع بدخیمی و اختلالات اتوایمون	12-12	12
فارماکوژنومیکس	12-13	13
مطالعات سلولی مولکولی و ژنتیک ناباروری	12-14	14
مطالعات ترانسژنیک به منظور شناخت بیماریها، مقاومت دارویی	12-15	15
ایمونوژنتیک بیماریهای آلرژیک	12-16	16
مطالعات مرتبط با بیوسنسورها	12-17	17
ایمونودرماتولوژی	12-18	18
مطالعه سینتیک آنزیم‌ها	12-19	19
مطالعات در زمینه سیگنال‌های سلولی	12-20	20

کاربرگ اولویت های پژوهشی محور پژوهش در آموزش

رتبه اولویت	شماره اولویت	عناوین اولویت های پژوهشی
1	13-1	تدوین و بازنگری برنامه های آموزشی
2	13-2	ارزشیابی آموزشی (دانشجو، استاد و برنامه)
3	13-3	مدیریت و رهبری آموزشی
4	13-4	مشاوره و حمایت دانشجویی
5	13-5	روش های یاددهی-یادگیری
6	13-6	طراحی و تولید محصولات آموزشی
7	13-7	اجرا و ارزشیابی برنامه تحول و نوآوری در آموزش علوم پزشکی
8	13-8	یادگیری الکترونیکی

کاربرگ اولویت های پژوهشی محور مدیریت منابع

رتبه اولویت	شماره اولویت	عناوین اولویت های پژوهشی
1	14-1	مدیریت منابع انسانی
2	14-2	توسعه فناوری اطلاعات
3	14-3	تحول اداری و بهبود سازمانی
4	14-4	مدیریت مالی، بودجه و اقتصاد مقاومتی
5	14-5	اخلاق حرفه ای، سلامت اداری و صیانت از حقوق مردم
6	14-6	مدیریت فضای فیزیکی، تجهیزات و ملزومات پزشکی

