

طرح های تحقیقاتی مصوب کمیته تحقیقات و فناوری دانشجویی سال ۱۴۰۰

ردیف	کد طرح	عنوان فارسی	عنوان لاتین	مجری	تاریخ شروع	تاریخ تصویب	کد اخلاق
۱	۵۳۲۱	بررسی نتایج اکوکاردیوگرافی در کودکان با سوفل بیگناه ارجاع شده به کلینیک قلب اطفال بیمارستان ولیعصر بیرجند طی سالهای ۱۳۹۶ تا ۱۳۹۸	Evaluation of results of echocardiography in children with innocent murmur referred to the Pediatric Cardiac Clinic of Vali'Asr Hospital of Birjand from 2017 to 2019	مهدی عطائی کاریزمه	۱۴۰۰/۰۳/۳۱	۱۴۰۰/۰۳/۲۹	IR.BUMS.REC.140 0.080
۲	۵۵۲۰	بررسی میزان رعایت آیین اخلاق در عملکرد پرستاری از دیدگاه پرستاران و مادران کودکان بستری در بیمارستان های تابعه دانشگاه علوم پزشکی بیرجند در سطح خراسان جنوبی	Check the Rate Complication of Ethic Codes in Nursing Practice from Nurses and Mothers of Admitted Children's Point of View in hospitals affiliated to Birjand University of Medical Sciences in South Khorasan	علی شیخ علیشاهی	۱۴۰۰/۰۳/۰۱	۱۴۰۰/۰۲/۲۵	IR.BUMS.REC.1400.055
۳	۵۵۸۶	MKN-45 بر روی سلولهای FU مقایسه اثرات داروی ۵ سرطان معده تحت شرایط هایپوکسی و نورموکسی	Comparison of 5-FU effects on gastric cancer MKN-45 cells under hypoxic and normoxic conditions	هنگامه شریفی	۱۴۰۰/۰۴/۰۲	۱۴۰۰/۰۳/۲۹	IR.BUMS.REC.14 00.081
۴	۵۵۹۲	ارزیابی ضرورت درخواست های تصویر برداری سی تی اسکن در بیمارستان های تحت نظر دانشگاه علوم پزشکی بیرجند در سال ۱۳۹۸	Assessing the necessity of CT scan imaging requests in hospitals under the supervision of Birjand University of Medical sciences in 1398	هستی عنانی سراب	۱۳۹۹/۱۲/۲۷	۱۳۹۹/۱۲/۲۳	IR.BUMS.REC .1399.550
۵	۵۶۰۷	مولکول خالص شده ی co-treatment بررسی اثر آستاگزانتین و داروی متوتروکسات بر چرخه سلولی و در رده ی TYMS و DHFR بیان ژن های آپوپتوزی (NALM-6 سلولی لوسمی لنفوبلاستیک حاد)	Investigating the effect of co-treatment of purified Astaxanthin molecule and methotrexate on cell cycle and expression of the DHFR and TYMS genes in Acute Lymphoblastic Leukemia cell line, NALM-6.	نسترن مریدی	۱۳۹۹/۱۲/۲۷	۱۳۹۹/۱۲/۲۳	IR.BUMS.REC.1399.55 1

۶	۵۶۲۸	بررسی ویژگی ها و یافته های بالینی و ریسک فاکتورهای مرگ و میر در بیماران مبتلا به سرطان و COVID-19	Clinical characteristics, outcomes, and risk factors for mortality in patients with cancer and COVID-19	سعید فرخنده	۱۴۰۰/۰۶/۲۴	۱۴۰۰/۰۶/۲۰	IR.BUMS.REC.14 00.162
۷	۵۶۲۹	بررسی ارتباط کیفیت شیر مادر با اختلالات روانشناختی و کیفیت زندگی زنان شیرده	Investigating the relationship between breast milk quality and psychological disorders and quality of life of mothers	سمیرا کرباسی	۱۴۰۰/۱۱/۱۹	۱۴۰۰/۱۱/۰۹	IR.BUMS.REC.14 00.379
۸	۵۶۴۸	بررسی تغییرات شاخصه های استرس اکسیداتیو در بافت قلب نوزاد موش صحرایی متولد شده از مادران مواجهه شده با بوپرنورفین طی دوره بارداری و شیردهی	Evaluation of changes in oxidative stress markers in the heart tissue of newborn rats born to mothers exposed to buprenorphine during pregnancy and lactation	حامد آرامجو	۱۴۰۰/۰۳/۱۷	۱۴۰۰/۰۳/۰۸	IR.BUMS.REC. 1400.072
۹	۵۶۴۹	بررسی راهکارهای کاهش شکاف بین دانش نظری و کیفیت عملکرد بالینی از دیدگاه دانشجویان اتاق عمل دانشگاه علوم پزشکی بیرجند	Investigation of strategies to reduce the gap between theoretical knowledge and the quality of clinical performance from the viewpoint of the undergraduated operating room students in Birjand University of Medical Sciences	احمد فخیم	۱۴۰۰/۰۶/۰۶	۱۴۰۰/۰۵/۲۳	IR.BUMS.REC. 1400.134
۱۰	۵۶۶۲	سنتز نانو ذره نقره به روش سبز با استفاده از برگ گیاه و بررسی خواص آنتی (Eremurus luteus) سریش اکسیدانی و اثرات ضدباکتریایی آن	Synthesis of silver nanoparticles by green method using Eremurus luteus leaves plant and investigation of its antioxidant properties and its antibacterial effects	ادیب میرکی فریز	۱۴۰۰/۱۲/۱۸	۱۴۰۰/۰۲/۱۱	IR.BUMS.REC .1400.049
۱۱	۵۶۷۴	شیوع عوامل خطر بیماری های غیرواگیر و عوامل مرتبط با آن در شهرستان قاینات در سال ۱۴۰۰	Prevalence of non-communicable disease risk factors and related factors in Ghaenat city in 2021	نرگس عظیمی	۱۴۰۰/۰۳/۱۷	۱۴۰۰/۰۳/۰۸	IR.BUMS.RE C.1400.074

۱۲	۵۶۷۸	بررسی سطح استرس، اضطراب و افسردگی در دانشجویان پزشکی دانشگاه علوم پزشکی بیرجند یک سال پس از شیوع اپیدمی کووید-۱۹	Study stress, anxiety and depression levels in medical students of Birjand University of Medical Sciences one year after the outbreak of Covid-19 epidemic	مهديه رنجبر	۱۴۰۰/۰۴/۰۲	۱۴۰۰/۰۳/۲۹	IR.BUMS.REC.14 00.083
۱۳	۵۷۰۱	بررسی خواص آنتی اکسیدانی و آنتی باکتریایی نانوذره نقره سنتز شده به روش زیستی به وسیله گیاه شقاقل (Pastinaca sativa)	: Evaluation of antioxidant and antibacterial properties of silver nanoparticles synthesized biologically by Pastinaca sativa	محمد جواد وافری	۱۴۰۰/۰۶/۰۶	۱۴۰۰/۰۵/۲۳	IR.BUMS.REC.1 400.135
۱۴	۵۷۰۴	بررسی اثر آنتی باکتریال و آنتی اکسیدانی نانوذرات نقره تولید شده بوسیله عصاره ریشه گیاه چوبک	Evaluation of antibacterial and antioxidant activities of silver nanoparticles synthesized using alcoholic extract of Acanthophyllum squarrosum boiss root	عالمه غلامی	۱۴۰۰/۰۳/۳۱	۱۴۰۰/۰۳/۲۹	IR.BUMS.REC.1400 084
۱۵	۵۷۰۵	بررسی منزلت اجتماعی و حرفه ای پرستاران بعد از پاندمی کوید ۱۹ از دیدگاه افراد مراجعه کننده به مراکز بهداشت شهر بیرجند در سال ۱۴۰۰	A study of the social and professional status of nurses after the Quid 19 pandemic from the perspective of people referring to health centers in Birjand in 1400	الهه افروزی	۱۴۰۰/۰۴/۲۶	۱۴۰۰/۰۴/۱۹	IR.bums.REC.1398 405
۱۶	۵۷۰۶	بررسی اثرات ضد میکروبی و آنتی اکسیدانی نانوذرات نقره ی تولید شده به وسیله ی ریشه ی گیاه حسرت یا سورنجان	Evaluating antibacterial and antioxidant effects of silver nanoparticles synthesized by using alcoholic extract of Colchicum luteum Baker root.	فاطمه سادات نبوی ثالث	۱۴۰۰/۰۳/۱۷	۱۴۰۰/۰۳/۰۸	IR.BUMS.REC. .1400.075
۱۷	۵۷۰۷	بررسی نظام مراقبت بیماری تب مالت در شهرستان قائنات استان خراسان جنوبی طی سال های ۱۳۹۴ تا ۱۳۹۹	The study of brucellosis care system in Ghaenat city of South Khorasan province during the years 2015 to 2020	محدثه جهانی	۱۴۰۰/۱۰/۱۴	۱۴۰۰/۱۰/۰۴	IR.BUMS.REC. 1400.308

۱۸	۵۷۱۵	بررسی میزان استرس و روشهای سازگاری با استرس در طول پاندمی کووید ۱۹ در دانشجویان پرستاری علوم پزشکی بیرجند	Evaluation of stress levels and methods of coping with stress during covid 19 pandemic in Birjand medical nursing students	الهه افروزی	۱۴۰۰/۰۶/۰۶	۱۴۰۰/۰۵/۲۳	IR.BUMS.REC.1400.136
۱۹	۵۷۲۰	بررسی تخریب فوتوکاتالیستی اسید هیومیک در محلول های آبی با استفاده از نانوکامپوزیت مغناطیسی TiO_2 پوشش دار شده با نیمه رسانای MnFe_2O_4 ($\text{MnFe}_2\text{O}_4@ \text{TiO}_2$)	Evaluation of photocatalytic degradation of humic acid in aqueous solution using MnFe_2O_4 magnetic nanocomposite coated with TiO_2 semiconductor ($\text{MnFe}_2\text{O}_4@ \text{TiO}_2$)	الهام درخشانی	۱۴۰۰/۰۶/۰۶	۱۴۰۰/۰۵/۲۳	IR.BUMS.REC.1400.137
۲۰	۵۷۴۳	بررسی تاثیر الگوی توانمندسازی خانواده محور بر بار مراقبتی و خودکارآمدی والدین دارای کودک مبتلا به دیابت نوع ۱	The effect of family-centered empowerment model on the burden of care and self-efficacy of parents with a child with Type 1 diabetes	زهرا آخوندی	۱۴۰۰/۱۰/۲۹	۱۴۰۰/۱۰/۲۵	IR.BUMS.REC.1400.343
۲۱	۵۷۴۵	بررسی ارتباط خودکارآمدی با دیسترس روانشناختی و امید در بیماران دریافت کننده همودیالیز در سطح استان خراسان جنوبی	Relationship between self-efficacy and psychological distress and hope in patients receiving hemodialysis in South Khorasan province	الهه شورابی	۱۴۰۰/۰۷/۲۰	۱۴۰۰/۰۷/۱۷	IR.BUMS.REC.1400.214
۲۲	۵۷۵۴	بررسی میزان رضایت شغلی و ارتباط آن با سلامت روان در تکنولوژیست های اتاق عمل بیمارستان های تابعه دانشگاه علوم پزشکی بیرجند	Assessing Job Satisfaction and its Relationship with Mental Health in Operating Room Technologist Staff of Hospitals Affiliated to Birjand University of Medical Sciences	عرفان رجبی	۱۴۰۰/۰۶/۲۴	۱۴۰۰/۰۶/۲۰	IR.BUMS.REC.1400.165

۲۳	۵۷۵۹	بررسی شیوع خوددرمانی و عوامل مرتبط با آن در بین دانشجویان دانشگاه علوم پزشکی بیرجند در زمان همه‌گیری کرونا طی سال تحصیلی ۱۴۰۱-۱۴۰۰	Evaluation of prevalence of self-medication and its related factors among students of Birjand University of Medical Sciences during the corona epidemic in the academic year 2021 - 2022	زهرا بازوره	۱۴۰۰/۰۸/۲۲	۱۴۰۰/۰۸/۱۵	IR.BUMS.REC.1400.24
۲۴	۵۷۸۳	ارتباط بین رفتارهای مطلوب ساز شغلی با از خودبیگانگی شغلی و درهم تنیدگی شغلی در پرستاران شاغل در بیمارستان های استان خراسان جنوبی وابسته به دانشگاه علوم پزشکی در طی همه گیری کووید ۱۹	Relationship between job-crafting behaviors with job alienation and job embeddedness in nurses who working in hospitals located in south Khorasan province affiliated to the Birjand University of Medical Sciences during covid-19 pandemic	مناسادات ظهور پرواز	۱۴۰۰/۱۰/۲۹	۱۴۰۰/۱۰/۲۵	IR.BUMS.REC.1400.346
۲۵	۵۷۸۴	مقایسه کیفیت زندگی حرفه ای و فرسودگی شغلی در پرستاران بخش های کرونا و سایر بخش های بیمارستان های آموزشی بیرجند	Comparison of professional quality of life and burnout in nurses of corona and other wards of Birjand teaching hospitals	زهرا آخوندی	۱۴۰۰/۱۰/۲۹	۱۴۰۰/۱۰/۲۵	IR.BUMS.REC.1400.347
۲۶	۵۷۸۵	تاثیر اگزوزوم های استخراج شده از شیر مادر بر التهاب القا شده توسط پودر لیپوپلی ساکارید در سلول های بنیادی پالپ دندان	The effect of exosomes derived human milk on inflammatory response of LPS - stimulated dental pulp stem cells	احسانه آذریان	۱۴۰۰/۱۱/۱۹	۱۴۰۰/۱۱/۹	IR.BUMS.REC.1400.381
۲۷	۵۸۰۳	سنترز شده با استفاده از ZnO-Ag بررسی اثر نانوذره بر بیان ژن های Sophora pachycarpa عصاره و کاسپاز ۳ و ۶ و نسبت Bax/Bcl2 و Bcl2 و Bax در محیط (K562) سلول های لوسمی میلوئیدی مزمن برون تنی	The effect of ZnO-Ag nanoparticles synthesized using Sophora pachycarpa extract on expression of Bax and Bcl2 genes and Bax / Bcl2 ratio and caspase 3 and 6 of chronic myeloid leukemia cells (K562) in vitro	زهرا خنجری	۱۴۰۰/۱۲/۱۷	۱۴۰۰/۱۲/۱۴	IR.BUMS.REC.1400.43
۲۸	۵۸۳۰	امکان سنجی اجرای مدارک پزشکی الکترونیکی از دیدگاه کارکنان بیمارستان های آموزشی درمانی شهرستان فردوس در سال ۱۴۰۰	A survey of the possibility of Electronic Medical Records implementation from the staff's perspective of Ferdows teaching hospitals in 2021	فاطمه عامری	۱۴۰۰/۱۲/۱۷	۱۴۰۰/۱۲/۱۴	IR.BUMS.REC.1400.433

۲۹	۵۸۴۰	بررسی میزان و علل کسورات بیمه سلامت در بیمارستان های آموزشی شهرستان فردوس	Exploring the amount and causes of health insurance deficits in educational hospitals of Ferdows city	علی اکبر گرامی صادقیان	۱۴۰۰/۱۱/۱۹	۱۴۰۰/۱۱/۰۹	IR.BUMS.REC.14 00.382
۳۰	۵۸۵۰	تعیین اهمیت الزامات امنیت اطلاعات در شبکه پزشکی از راه دور از دیدگاه مدیران فناوری اطلاعات دانشگاه علوم پزشکی بیرجند	Determining information security requirements in telemedicine network from the perspective of information technology of Birjand University of Medical Sciences	فاطمه زنگونی سنو	۱۴۰۰/۱۲/۱۷	۱۴۰۰/۱۲/۱۴	IR.BUMS.REC.14 00.434
۳۱	۵۸۶۰	بررسی شیوع رفتارهای پرخطر در دانشجویان دانشگاه علوم پزشکی بیرجند در سال ۱۴۰۱	Prevalence of high risk behaviors in students of Birjand University of Medical Sciences in 1401	فاطمه گلدانی مقدم	۱۴۰۰/۱۲/۱۷	۱۴۰۰/۱۲/۱۴	IR.BUMS.REC .1400.436