

# 山西医科大学汾阳学院文件

山医大汾院院字（2021）154 号



## 关于对我校 2021 年度省级及校级教学改革 创新项目和大学生创新创业训练计划项目资助 经费的通知

各单位、各部门、附属汾阳医院：

为贯彻落实《教育部关于加快建设高水平本科教育全面提高人才培养能力的意见》（教高〔2018〕2 号）和《山西省教育厅关于加快建设高水平本科教育的实施意见》（晋教高〔2019〕1 号），加快推进我校教育教学改革和优秀教学成果培育，根据《山西医科大学汾阳学院本科教育质量提升行动计划》（山医大汾院院字〔2019〕153 号）《山西医科大学汾阳学院教育教学改革与研究项目管理办法》（山医大汾院院字〔2021〕61 号）等文件精神，决定对我校 2021 年立项的教改项目 16 项（其中省级 11

项，校级 5 项），大创项目 40 项（其中省级 15 项，校级 25 项），共计资助经费 35 万元，具体立项情况及资助经费见附件。

请各项目负责人根据要求，积极开展研究工作，按时完成研究任务，并按照《山西医科大学汾阳学院教学改革与教学科研经费管理办法》（山医大汾院[2009]53 号）有关规定，合理有效使用资助经费。

特此通知

- 附件：1. 2021 年度省级教学改革创新项目立项情况及资助经费
2. 2021 年度省级大学生创新创业训练计划项目立项情况及资助经费
3. 2021 年度校级教学改革创新项目立项情况及资助经费
4. 2021 年度校级大学生创新创业训练计划项目立项情况及资助经费

山西医科大学汾阳学院  
2021 年 12 月 16 日



附件 1：2021 年度省级教学改革创新项目立项情况及资助经费

序号	项目编号	项目名称	项目负责人	学校资助经费（万元）
1	J20211967	健康中国战略视域下体医融合多维主体协同推广模式研究	门杰	0.8
2	J20211968	基因组大数据驱动的检验技术专业计算机应用课程教学内容改革与研究	崔金梅	1
3	J20211969	叙事医学视角下将习近平新时代中国特色社会主义思想融入药理学教学改革探索	白海星	1
4	J20211970	“后疫情时代”以微课联合护生标准化病人为支撑的混合式教学模式研究——以“精神科护理学”课程为例	苏晓云	1
5	J20211971	基于杜威学生中心论的老年护理学混合式教学方案的设计与实施	周雪	1
6	J202119672	“翻转课堂+对分课堂”混合教学模式在医学计算机课教学改革中的探索与实践	岳根霞	1
7	J20211973	人工智能助推高校教师专业发展的路径研究	徐本锦	0.8
8	J202119674	基于医学生早期临床思维培养的“SPOC+对分课堂”混合式教学模式在系统解剖学教学中的探索与研究	杨迎春	1
9	J20211975	混合式教学背景下临床免疫学检验多元化教学新模式的初探	游荷花	1
10	J20211976	基于“超星学习通”的混合式教学模式在本科临床医学专业人体解剖学课程中的教学改革与实践	石静	1
11	J20211977	项目教学法在临床医学本科技能实践教学中的应用研究	牛海刚	0.8
合计				10.4

附件 2：2021 年度省级大学生创新创业训练计划项目立项情况及资助经费

序号	项目编号	项目名称	项目负责人	指导教师	资助经费 (万元)
1	202117114001	新冠病毒 Nsp1 基因的克隆、表达载体构建及其对大肠杆菌生长的影响	杜淼	徐本锦	1.5
2	202117114002	白藜芦醇通过 cAMP/PKA 通路激活 Kv 通道改善大鼠胸主动脉血管功能	潘越	李卫萍	1.5
3	202117114003	CHD1L 及 ARHGEF9 对于肺癌侵袭转移的影响及其机制的探究	杨倩	陈振文	1.5
4	S202117114001	青钱柳粪菌液对 C57BL/6 高脂小鼠代谢紊乱的调节作用	黄成彦	贾艳梅	0.8
5	S202117114002	原花青素抑制苯并[a]芘神经毒性的作用机制	李鹏举	魏建宏	0.8
6	S202117114003	PTEN-PI3K-Akt 信号通路与脑缺血再灌注损伤凋亡的关系	顾天金	杨迎春	0.8
7	S202117114004	蟾蜍灵介导 miRNA-27b 调节胃癌细胞增殖和迁移的分子机制研究	王元森	刘玉玲	0.8
8	S202117114005	Ezrin 通过上调 PD-L1 的表达促进肺癌的发展	钱思怡	李肃	0.8
9	S202117114006	薄荷醇调控果蝇产卵偏嗜性的研究	刘彤霄	陈利荣	0.8
10	S202117114007	细胞外基质糖蛋白 TenascinC-pcDNA3.1 质粒的构建和鉴定	李卓禧	李晓琴	0.8
11	S202117114008	SARS-CoV-2 核衣壳蛋白过表达影响细菌蛋白翻译的分子机制	宣焱	刘玲	0.8
12	S202117114009	顺铂联合 TACE 治疗肝癌的 meta 分析	杨欣原	陈利荣	0.8
13	S202117114010	内质网应激压力 (ERS) 在凝血酶诱导神经细胞损伤模型中的作用机制研究	王思淼	马太芳	0.8
14	S202117114011	有氧运动对动脉粥样硬化小鼠血清和组织 Lp-PLA2 水平的影响	李昊	许婷	0.8
15	S202117114012	HIF- $\alpha$ 对神经细胞缺氧复氧损伤中细胞焦亡机制的干预作用	刘梓涵	张小良	0.8
合计					14.1

附件 3：2021 年度校级教学改革创新项目立项情况及资助经费

序号	项目编号	项目名称	项目负责人	学校资助经费（万元）
1	FJ2021001	“线上线下”混合式教学在五年制临床医学本科生药理学教学中的实践与探索	李卫萍	0.6
2	FJ2021002	“体医融合”背景下医学院校体育课程教学模式研究	邢月丽	0.6
3	FJ2021003	基于 SPOC 的肝整合教学模式构建	白芑	0.6
4	FJ2021004	三全育人背景下医学类《有机化学》课程思政教学体系的构建	吕雅娟	0.6
5	FJ2021005	跟习近平总书记学习讲好中国故事——推进高校思想政治理论课教学改革创新	董蓓	0.6
合计				3

附件 4：2021 年度校级大学生创新创业训练计划项目立项情况及资助经费

序号	项目编号	项目名称	项目负责人	指导教师	学校资助经费 (万元)
1	FDC202101	福辛普利通过上调 klotho 蛋白对 ApoE <sup>-/-</sup> 小鼠动脉粥样硬化的影响	刘致宇	王尧鸣	0.3
2	FDC202102	PTK2B 介导 GSK-3 $\beta$ 调控 Tau 蛋白磷酸化水平的研究	广飞	祁文秀	0.3
3	FDC202103	运动调控 cirRNA 对动脉粥样硬化炎症病变的作用	邹双玲	门杰	0.3
4	FDC202104	运动调控 circRNA-miRNA 轴改善血管平滑肌细胞可塑性对动脉粥样硬化的影响	相晨敏	许婷	0.3
5	FDC202105	糖管家-移动医疗 APP 在糖尿病患者随访管理中的应用	岳佳琦	杨翠萍	0.3
6	FDC202106	两种口腔装置经济型改良	郭心睿	鞠华龙	0.3
7	FDC202107	超声波与超短波对产后腰痛治疗效果的探索研究	郭艺阳	贺继平	0.3
8	FDC202108	芦丁介导白色脂肪组织“褐变”——对高脂饮食小鼠的干预	白熙淑	郝晋慧	0.3
9	FDC202109	通过鼓膜手术治疗分泌性中耳炎患者的效果分析	黄梦柯	王瑞芳	0.3
10	FDC202110	紫色食品摄入含量对小鼠 NK 细胞活性和免疫力的影响	赵欣晨	郝广萍	0.3
11	FDC202111	食源性大肠杆菌的耐药性及耐药基因和毒力基因检测	范蕾	张明亮	0.3
12	FDC202112	成纤维细胞生长因子受体 1、2 和 L1 在小鼠肾脏发生发育过程中的表达	杨羽甜	薄双玲	0.3
13	FDC202113	血管巨噬细胞自噬程度对 ApoE <sup>-/-</sup> 小鼠动脉粥样硬化的影响	姚思羽	王尧鸣	0.3
14	FDC202114	绿色环保与资源固废化	窦紫薇	崔建	0.3

序号	项目编号	项目名称	项目负责人	指导教师	学校资助经费 (万元)
15	FDC202115	医用急救机器人-潘多拉	张凯	罗婧	0.3
16	FDC202116	一种便携式水质净化器的研制	晋淑蓉	苏晓云	0.3
17	FDC202117	数学建模在眼科检查器械中的应用初探	王迎玥	王宏军	0.3
18	FDC202118	不同专业医学生抗生素使用“知-信-行”现状及教育需求调查分析	楚怡欣	武莉	0.3
19	FDC202119	康养模式对贫困地区老年人居家生活质量的影响	王怡晴	李春莺	0.3
20	FDC202120	贫困地区农村独居老人孤独感及其影响因素分析——以国家级贫困县吕梁石楼县为例	薛浩楠	李琳杰	0.3
21	FDC202121	局域谐振结构在天线阵隔离的应用研究	薛志鑫	吕秀芬	0.3
22	FDC202122	前牙区传统与微创美学修复的效果比较	贾连玉	李琰	0.3
23	FDC202123	健康人群携带金黄色葡萄球菌情况的调查及菌株耐药性分析	王道中	刘俊琴	0.3
24	FDC202124	新冠疫情下大学生体力活动对感染肺炎风险的影响	张书琪	刘炎冰	0.3
25	FDC202125	认知行为疗法对严重腰突伴抑郁患者术后功能的影响	段星星	张国华	0.3
合计					7.5