

关于《全国大学生基础医学创新论坛暨实验设计大赛》的说明

《全国大学生基础医学创新论坛暨实验设计大赛》是全国基础医学教育领域影响力最大的大学生创新设计竞赛活动，由国家级实验教学示范中心联席会、中国高等医学教育学会基础医学教育分会、教育部高等学校医药学科基础医学专业与课程教学指导委员会联合主办，每两年举办一次，由国内知名医科大学承办（前四届分别为北京大学、天津医科大学、第二军医大学、哈尔滨医科大学），大赛的内容涉及生理学、病理生理学、药理学、解剖学、组织与胚胎学、生物化学、分子生物学、细胞生物学、神经生物学、免疫学、病原生物学、寄生虫学、肿瘤学、生物信息学以及交叉学科等十多个基础医学学科和交叉学科。遍布基因表达及功能研究、机体功能调控、信号转导及调控、交叉学科及应用、中医中药基础和公共卫生学、蛋白质与疾病，感染与免疫，代谢与循环的基础研究等领域。

《全国大学生基础医学创新论坛暨实验设计大赛》与《全国高等医学院校大学生临床技能竞赛》同时创办，都于 2010 年首次举办，迄今已成功举办了四届。《全国高等医学院校大学生临床技能竞赛》着重于考察医学生的职业素质和临床实践能力，而《全国大学生基础医学创新论坛暨实验设计大赛》重点考察医学生的创新性实验技能和科研思维，为我国医学教育领域影响力最大的两项赛事。《全国大学生基础医学创新论坛暨实验设计大赛》通过大学生汇报在本科学习期

间的科研成果、探讨实验设计思路来考察大学生创新思维、比拼大学生设计能力的比赛，旨在加强大学生的创新性实验技能和科研思维的培训，推动人才培养模式的改革，为大学生提供一个自我展示的舞台，其核心在于推出一批具有实践精神和创新能力的人才。“大赛”的举办还可进一步促进高等医学院校和教师树立以学生为本、注重能力和素质培养的教育理念，也为学校提供一个交流的平台，扩大学校知名度，加强与兄弟院校的强强联合。

今年6月份在哈尔滨医科大学举办的第四届《全国大学生基础医学创新论坛暨实验设计大赛》共收到来自北京大学、浙江大学、复旦大学、北京协和医学院、中山大学、中南大学、第二军医大学等包括211、985高校在内的98所国内医科院校提交的400件作品，近400名本科学学生参加了本次大赛，参赛教师260余人。全赛程分16个赛场进行，其中创新论坛7场，设计大赛9场。大赛中选手们在规定时间内严谨且生动地对其研究工作进行了汇报和展示。40名来自全国知名的高等院校的基础医学专家组成评审团，分别就选题方法、基本技术路线、实际应用前景和下一步工作计划等对选手进行提问和指导。经大赛评审团及大赛组委会的严格评审，共选出一等奖作品55个（获奖率13.7%）、二等奖作品81个（获奖率20%），三等奖125个（获奖率31%）。

高等学校国家级实验教学示范中心联席会

