

关于在我校遴选第五届全国大学生基础医学创新论坛

暨实验设计大赛作品的通知

各学院、单位：

第五届全国大学生基础医学创新论坛暨实验设计大赛将于 2018 年 5 月 11-14 日在长沙举行。由于此项比赛是以学校为单位进行申报，并有严格的参赛作品限制，为更好展现我校风采，现在全校范围内进行参赛作品的征集与遴选，现将参赛作品内容及要求公布如下：

一、 比赛内容

1.大学生创新论坛

用实验手段解释医学现象或解决医学问题的作品，要求由学生独立完成（或作为主要骨干完成）的尚未公开发表的科学研究成果

2.大学生创新实验设计大赛

用实验手段解释医学现象或解决医学问题的实验设计和部分预实验结果，设计合理可行，具有创新性。

二、 参赛对象

在校本科生[长学制学生限大五（含大五）本科阶段，以报名时间为准]，即 2013-2017 级医学类本科学生。

三、 参赛形式

所有参赛作品均以大赛作品投稿格式（附件 1）的要求撰写并在规定时间内以电子文档形式上交，每项作品参与学生不超过 5 人（含 5 人），指导教师不超过 2 人。学校将根据报名情况，进行初选或面试，最终遴选出 7 项参赛作品代表我校参赛。本次创新论坛与设计大

赛是分组进行的，请参赛作品根据以下组别自行选择分组。

第一组：生理学，病生，药理，神经生物

第二组：生化与分子生物学、细胞生物学，基础免疫学，遗传学

第三组：病原生物学与微生物学，感染与免疫

第四组：肿瘤预防和治疗、病理学

第五组：药材研究，药物化学，有机化学

第六组：解剖学与形态结构，超微结构，组织工程

第七组：综合与交叉学科

参赛作品命名方式为：内容类别+组别+学生姓名+手机号码，如：
论坛一组张三 13300000000，实验设计二组李四 13000000000。并请
各参赛选手保持通讯畅通，以确保后期作品上传无误。

四、 所有作品上交截止时间为：2018年3月8日。

(1) 联系人：胡老师 (tel: 65161124)

(2) 作品发送邮箱：194628087@qq.com



2018年2月26日

附件 1 作品投稿格式

附件 2 比赛规则（草案）

附件 3 评分标准（草案）

附件 4 参赛 PPT 演示文档要求（草案）

附件1 第五届全国大学生基础医学创新论坛暨实验设计大赛大赛作品投稿格式

一、创新论坛（四号宋体，靠左）

分组（四号宋体，靠左）

题目（要求：宋体、四号、加粗、居中）

作者：姓名（要求：宋体、五号、加粗、居中，作者间 2 字符空格）

指导教师：姓名（要求：宋体、五号、加粗、居中）

（学校名称，城市邮编）（要求：宋体、五号、居中、不加粗）

正文要求：字数 800 字以内；

内容包括：目的、方法、结果、结论；

格式为：正文顶头、不分段；宋体、小四；目的、方法、结果、结论等字体加粗，后空一格，其他字体不加粗；英文字体为 Times New Roman；正文与学校之间空一行；

二、设计大赛（四号宋体，靠左）

分组（四号宋体，靠左）

题目（要求：宋体、四号、加粗、居中）

作者姓名（要求：宋体、五号、加粗、居中，作者间 2 字符空格）

指导教师：姓名（要求：宋体、五号、加粗、居中）

（学校名称，城市邮编）（要求：宋体、五号、居中、不加粗）

正文要求：字数 800 字以内；

内容包括：立论依据、设计思路、实验内容、材料、可行性、创新性

格式为：正文顶头、不分段；宋体、小四；目的、方法、结果、结论等字体加粗，后空一格，其他字体不加粗；英文字体为 Times New Roman；正文与学校之间空一行；

附件2 第五届全国大学生基础医学创新论坛暨实验设计大赛比赛规则（草案）

- 一、参赛对象：在校本科生（长学制学生限本科阶段）。
- 二、作品必须是学生在本科学习阶段，由本人、小组独立完成或在教师指导下独立完成的研究工作。
- 三、参赛内容须尚未公开发表。
- 四、本次创新论坛与设计大赛将分组进行，请参赛作品先自行选择分组。
第一组：生理学，病生，药理，神经生物
第二组：生化与分子生物学、细胞生物学，基础免疫学，遗传学
第三组：病原生物学与微生物学，感染与免疫
第四组：肿瘤预防和治疗、病理学
第五组：药材研究，药物化学，有机化学
第六组：解剖学与形态结构，超微结构，组织工程
第七组：综合与交叉学科
- 五、参赛作品汇报人按姓氏笔画决定比赛顺序。
- 六、参赛作品汇报 PPT 只保留学生姓名、年级信息，作品不得出现学校、指导教师等信息，详见 PPT 演示文档要求。
- 七、评选采用百分制，由高到低排序，决出比赛名次。各分会场设按照分组进行比赛，每组按照实际参赛人数分配获奖名额，一等奖 5%，二等奖 10%，三等奖 15%，总获奖比例控制在 30%。此外各组还设优秀奖若干名。
- 八、每位选手报告时长限 8 分钟，提问及回答 2 分钟。
- 九、大赛工作语言为中文。

附件3 第五届全国大学生基础医学创新论坛暨实验设计大赛评分标准（草案）

一、创新论坛项目评分标准（满分为 100 分）

1. 内容（满分 50 分）

- （1）选题（20 分，科学性和原创性，各 10 分）
- （2）结果（20 分，论证的严谨及结果的丰富、数据处理，各 10 分）
- （3）结论（10 分，分析合理、结论正确，各 5 分）

2. 表达（满分 10 分）

- （1）仪表、语言表达能力（2.5 分）
- （2）思路与逻辑（5 分）
- （2）PPT 的逻辑性与美观（2.5 分）

3 回答问题（满分 20 分）

- （1）准确性（10 分）
- （2）基础知识（10 分）

4.参赛学生在本作品中的贡献度（20 分）

二、设计大赛项目评分标准（满分 100 分）

1. 内容（满分 60 分）

- （1）立项依据与设计思路（20 分，各 10 分）
- （2）技术路线与方案（30 分，方法学选择和预实验结果，各占 15 分）
- （3）可行性与创新性（10 分，可行性和创新性各 5 分）

2. 表达（满分 15 分）

- （1）仪表、语言（5 分）
- （2）思路与逻辑（5 分）
- （2）PPT 的逻辑性与美观（5 分）

3. 回答问题（满分 15 分）

- （1）准确性（7.5 分）
- （2）基础知识扎实（7.5 分）

4. 参赛学生在本作品立论原创性中的贡献度（10 分）

附件 4 第五届全国大学生基础医学创新论坛暨实验设计大赛参赛

PPT 演示文档要求（草案）

1. 参赛者根据个人参赛论文制作 PPT 演示文档一份。
2. PPT 文档的名称要求使用“姓名+标题”命名，不得出现学校和指导教师信息。
3. 所有参赛 PPT 统一要求为（Microsoft/WPS） Office2003 版（不接受其它版本）。
4. 为保证大赛的公平、公正，所有参赛选手的 PPT 内容中不得出现所在学校名称、学校校徽、标志性 LOGO 或图片，不得出现指导教师姓名以及其它可以暗示学校及指导教师的相关信息。
5. PPT 内容要求使用中文（专业术语及特殊表达需要除外）。
6. PPT 首页应包括如下内容：论文标题、参赛人姓名、专业、年级。
7. 所有参赛 PPT 必须与所提交的参赛论文摘要内容相符。
8. 每位参赛选手阐述时长限 8 分钟，答辩时间 2 分钟，请严格控制时间。

