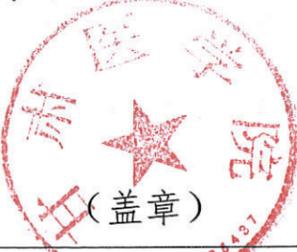


<p>八、学校推荐意见：</p> <p style="text-align: center;">同意推荐</p> <p style="text-align: center;">学校负责人签名：姜祥 学校公章</p> <p style="text-align: center;">2019年4月28日</p>

注：表格栏高不够可增加。



甘肃省大学生创新创业训练计划 项目申报表 (创新训练项目)

推荐学校：	 (盖章)
项目名称：	“新时代”视角下甘肃省贫困地区农村“厕所革命”的现况调查
所属一级学科名称：	公共卫生与预防医学
项目负责人：	姜祥
联系电话：	18793386213
指导教师：	霍红
联系电话：	13993375735
申报日期：	2019/4/26

甘肃省教育厅 制

填写说明

一、申报书要按照要求，逐项认真填写，填写内容必须实事求是，表达明确严谨。空缺项要填“无”。

二、格式要求：表格中的字体采用小四号宋体，单倍行距；需签字部分由相关人员以黑色钢笔或签字笔签名。

三、填报者须注意页面的排版。



项目名称	“新时代”视角下甘肃省贫困地区农村“厕所革命”的现况调查							
项目所属一级学科	环境卫生学（100402）							
项目实施时间	起始时间： 2019年6月 完成时间：2020年5月							
项目简介 (100字以内)	为深入贯彻党的十九大精神，落实习近平总书记关于“厕所革命”的重要指示，特对甘肃省农村地区的厕所建设、旱厕改建及生态环境进行一次全面的调查研究，可以及时总结经验和发现问题，并提出解决对策。							
申请人或申请团队		姓名	年级	学号	所在院系/专业	联系电话	E-mail	
	主持人	姜祥	2018	2018021209	临床医学系/医学检验专业	18793386213	841709667@qq.com	
		徐文乐	2018	2018021236	临床医学系/医学检验专业	18693300727	1107839685@qq.com	
	成员	宋雪芳	2018	2018021223	临床医学系/医学检验专业	18893751573	196831864@qq.com	
		张孟婷	2018	2018021244	临床医学系/医学检验专业	17393387475	3023219550@qq.com	
		王春林	2018	2018021227	临床医学系/医学检验专业	177942026712	1562952802@qq.com	
指导教师	第一指导教师	姓名	霍红		单位	甘肃医学院		
		年龄	38		专业技术职务	讲师		
	主要成果	参与 2017 年甘肃省体育卫生与健康教育美育国防教育教育专项任务项目“甘肃贫困地区农村留守学生积极心理认知及行为形成干预研究” 《实习护生院内呼吸道感染与一次性口罩应用的相关性研究与分析》，卫生职业教育, 2015 年 6 月； 《甘肃平凉市城区“小饭桌”现存问题及对策》，中国城乡企业卫生, 2018 年 3 月； 《平凉和白银地区乡村医生健康素养水平调查分析》，疾病预防控制中心通报, 2019 年 3 月；						
		第二指导教师	姓名	贾喜平		单位	甘肃医学院	
年龄	35		专业技术职务	讲师				

主要成果	<p>《2014—2016年平凉市高血压患病及管理情况分析》，疾病预防控通报, 2017;</p> <p>《664名医学生膳食铁摄入水平及影响因素分析》，疾病预防控通报, 2017;</p> <p>《平凉和白银地区乡村医生健康素养水平调查分析》，疾病预防控通报, 2019年3月;</p>
------	--

一、申请理由（包括自身具备的知识条件、自己的特长、兴趣、已有的实践创新成果等）

本团队为医学检验专业学生，具备环境卫生监测基本理论知识，已参加大学生“挑战杯”关于厕所资源配置问题的相关调查研究，有一定的实践能力。

二、项目方案

具体内容包括：

1、项目研究背景（国内外的研究现状及研究意义、项目已有的基础，与本项目有关的研究积累和已取得的成绩，已具备的条件，尚缺少的条件及方法等）

(1) 国内外的研究现状及研究意义

“厕所革命”最早是由联合国儿童基金会提出，它是一项旨在对发展中国家的厕所进行改造的举措。随后，像联合国、世界卫生组织和世界厕所协会也纷纷在全球掀起“厕所革命”，希望唤起人们对厕所卫生的重视。

2003年，世界卫生组织在北京召开“世界厕所峰会”，在此次峰会发表的宣言中称，要“在重视发达国家和地区厕所建设和管理的同时，更加关注发展中国家和世界落后地区的厕所建设和管理问题。在关注城市厕所建设和管理的同时，更加关注乡村厕所建设问题。”2007年，世界厕所协会在韩国首都首尔召开首届会议，希望掀起全球“厕所革命”，并唤起人们重视厕所卫生的意识。2013年，在召开的第67届联合国大会上，将每年的11月19日定“世界厕所日”，旨在倡导人人享有清洁、舒适及卫生的如厕环境，提高全人类的健康水平。

中西部地区的厕所建设取得了突破性进展，旅游公路沿线厕所建设力度加大，乡村厕所建设有了长足发展。第三卫生间可以有效解决特殊人群的如厕需求，是社会和谐、文明的重大进步推广无性别公厕、“潮汐式”公厕等。

乡村厕所的现状令人堪忧，许多厕所非常简陋，挖个坑，篷布一围就是厕所，根本谈不上如厕环境和卫生条件。有些农村有公厕，但却无人管理，环境卫生极差，最后被荒废。在平凉边远山区的村落甚至没有厕所，仍是露天蹲坑，气味难闻，污秽不堪。2014年12月，习近平总书记在江苏调研时表示，解决好厕所问题在新农村建设中具有标志性意义。2015年7月，习近平总书记赴吉林延边朝鲜族聚居区考察调研，当得知一些村民还在使用传统的旱厕，他嘱咐要来个“厕所革命”，并指出基本公共服务要更多向农村倾斜，向老少边穷地区倾斜。

厕所文明的发展，不能仅仅依靠硬件的改进，还需要人们自身文明习惯的改进，我们要坚持推进全社会共同支持参与“厕所革命”，引导公众养成文明如厕习惯，营造洁净的如厕环境，建设健康向上的厕所文化。文明如厕一小步，社会文明一大步！要把“厕所革命”当作全社会的一场行动，而不光是旅游业内的一个行动，要让广大社

会成员去参与、去推动、去监督。

(2) 与本项目有关的研究积累和已取得的成绩

已经完成甘肃省医学院校厕所资源配置情况的调查，并撰写成报告，参与第十三届“挑战杯”甘肃省大学生课外学术科技作品比赛。

已查阅大量相关文献资料，获得国内许多大中城市旅游和农村“厕所革命”的文献报道，可借鉴其相关经验。

(3) 尚缺少的条件及方法

目前进行农村“厕所革命”的调研主要涉及流行病学抽样调查，其中质量控制是难题，入户调查居民旱厕改建必须获得知情同意方面有难度，需要获得当地村委会的配合，增加居民依从性，获取更多资料。

2、项目研究目标及主要内容

(1) 项目研究目标

查阅文献资料：了解全国“厕所革命”推进情况分析；

现场调查：对甘肃老少边穷地区“厕所革命”推进情况进行调查，主要调查农村旱厕使用情况及改厕率；了解甘肃老少边穷地区推进厕所革命建设管理工作的最新进展；了解落实习近平总书记关于“厕所革命”重要指示精神的实际情况；

资料整理分析：分析甘肃老少边穷地区在推进“厕所革命”工作中的成功经验和不足之处，提出解决对策；

3、项目创新特色概述

创新之处 1：选择甘肃省老少边穷地区、红色地区为调查地区；

创新之处 2：收集的资料多样化，包括文字数据、图片、影像资料；

创新之处 3：调查收集资料过程中同时进行宣传教育工作，通过发放传单、播放影视资料，让公众了解“厕所革命”的意义，呼吁公众参与“厕所革命”。

创新之处 4：“厕所革命”的“市场化、社会化”机制研究

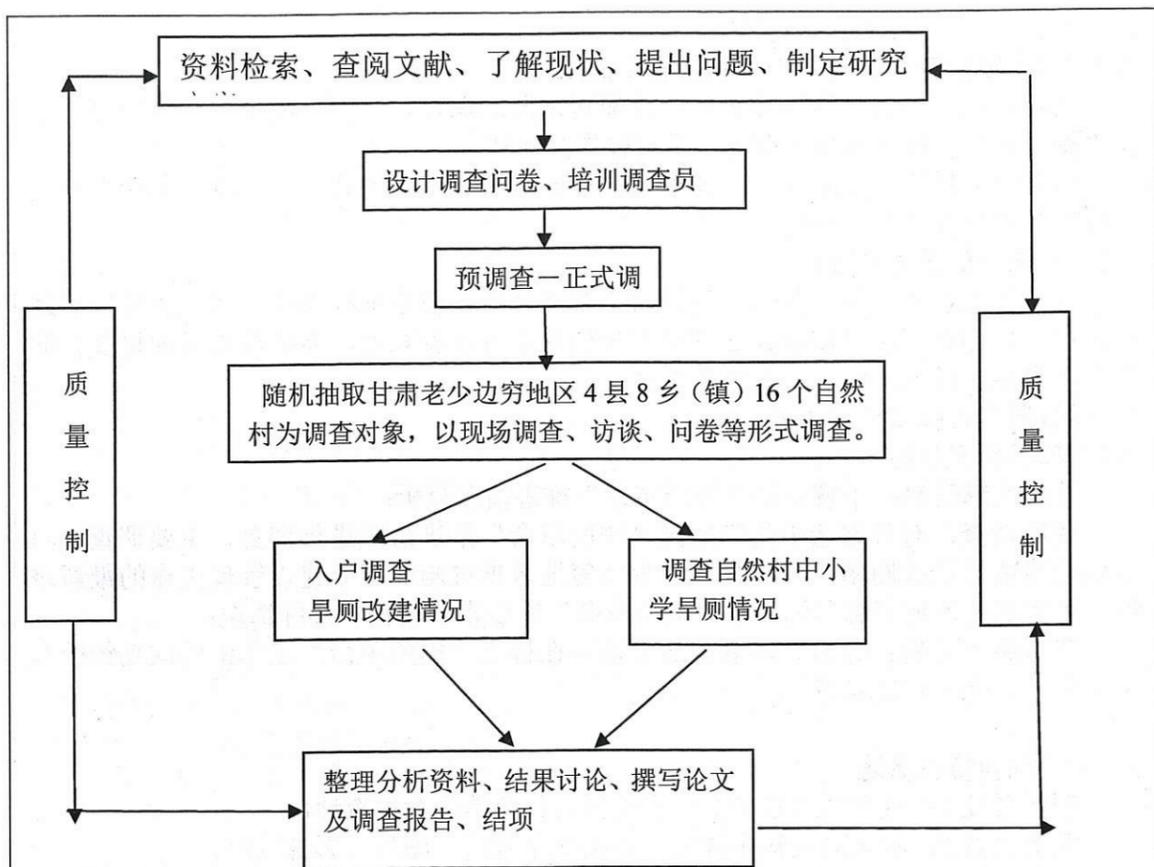
4、研究进度安排

(1) 2019年6月1日到2019年6月30日：资料检索、研究设计：查阅文献资料了解全国“厕所革命”推进情况分析，了解国外先进的厕所建设管理技术，提出目前我省“厕所革命”工作问题、制定研究方案、设计调查问卷、培训调查员；

(2) 2019年7月1日到2019年12月30日：预调查、正式调查收集资料：以现场调查、入户访谈、问卷等形式对甘肃老少边穷、红色地区进行“厕所革命”推进情况调研，主要调查农村住户旱厕使用及改厕情况和农村中小学校旱厕使用及改厕率、厕所卫生、厕所管理、如厕行为等；

(3) 2020年1月1日到2020年5月30日整理分析资料：调查数据、图片、视频资料查缺补漏并录入数据库，应用统计软件分析数据；讨论总结甘肃老少边穷、红色地区在推进“厕所革命”工作推进中的成功经验和不足之处、现存问题及解决对策，撰写论文及调查报告；结项；

5、项目研究技术路线



6、项目组成员分工

- (1) 调研、文献资料检索、查新——姜祥、徐文乐、宋雪芳、张孟婷、王春林共同完成。
- (2) 调查表设计、调查员培训——指导老师霍红、贾喜平指导姜祥、徐文乐完成。
- (3) 现况调查研究（研究设计、资料收集）——姜祥、徐文乐、宋雪芳、张孟婷、王春林共同完成。
- (4) 资料整理分析，论文撰写——指导老师霍红、贾喜平指导下由姜祥、徐文乐、宋雪芳、张孟婷、王春林共同完成。

三、学校提供条件（包括项目开展所需的实验实训情况、配套经费、相关扶持政策等）

预防医学实验室可提供电脑、校园网查阅、下载相关文献资料，同时提供场地用于调查员培训、小型会议、资料的存放等。

四、预期成果

最终成果以调查报告（大约2万字）形式呈现，阶段性成果以系列论文（2-3篇）形式表现，并组织成果鉴定；

五、经费预算

总经费（元）	1	财政拨款（元）	1	学校拨款（元）	0
--------	---	---------	---	---------	---

注：总经费、财政拨款、学校拨款由学校按照有关规定核定数目进行填写

具体包括：

- 1、调研、差旅费：0.3万
- 2、数据处理专用软件购买费：0.1万
- 3、资料购置、打印、复印、印刷等费用：0.3万
- 4、学生撰写论文版面费、申请专利费等：0.3

六、导师推荐意见

作品联系当地实际，应用流行病学现况研究，描述农村厕所改革的现状，并且分析了现存问题产生的原因和危害，同时提出相应的解决措施，具有很强的现实指导意义及推广性，对相关部门今后的工作有一定的借鉴性，也有助于农村生态环境的维护，减少了肠道传染病的发生。



签名：霍红 贾喜平

2019年4月26日

七、院系推荐意见

院系负责人签名：李宝成

学院盖章：



2019年4月27日