

甘肃省高等学校青年教师成才奖 申报书

申报人	谢文美
主讲课程	《医学细胞生物学》
学校名称（盖章）	甘肃医学院
学校管理部门	教务处
申报日期	2020年4月28日

甘肃省教育厅制

填 写 说 明

1. 申请人填写的内容，所在学校负责审核。所填内容必须真实、可靠，如发现虚假信息，将取消该申报人青年教师成才奖的参评资格。
2. 近两年来发表的论文须已在正式刊物上刊出，截止时间是2020年4月29日。
3. 如表格篇幅不够，可另附页。
4. 所有签字不得用打印字和印刷体代替。
5. 各单位意见务必加盖公章，否则推荐无效。

一、简 历

姓名	谢文美	性别	女	出生日期	1982. 2. 22
民族	汉	最后学历	研究生	学位	硕士
从事专业	基础医学		专业技术职务		副教授
所在单位	甘肃医学院				
学 习 经 历	起讫日期		单 位		备 注
	2018. 7		赴哈尔滨参加人卫教材《细胞生物学》教材的编委工作；		
	2018. 10		赴西安交通大学参加基础医学院组织的参观交流；		
	2013. 5		赴昆明参加第十七届全国医学遗传学学术年会		
	2014. 12		赴兰州学习基因健康管理师职业培训获中级资格；		
	2013. 8-2014. 8		赴中南大学参加全国产前诊断培训项目-染色体病诊断与产前诊断培训进修学习；		
	2015. 9-2018. 7		就读于西北农林科技大学动物科技学院遗传学专业		

二、工作简历

起讫日期	单位	职务	承担的主要教学、研究、社会工作情况	何时获取何种奖励
2012.01-2015.01	平凉医学高等专科学校	教师	从事一线教学与科研工作	
2015.02 至今	甘肃医学院	教师	从事一线教学与科研工作	2018 年校级优秀教师、校级优秀党员、教学成果省级一等奖
2017.09 至今	甘肃医学院	生物教研室主任	从事一线教学与科研工作 中国细胞生物学会终生会员	

三、近两年来完成教学任务情况

讲授课程名称	课程性质	采用教材名称 (请注明出处、编著)	授课起止年月	周学时数	总学时数	授课对象	授课学生人数	备注
《医学细胞生物学》	必修	人民卫生出版社（陈誉华主编第 6/7 版）	2019.09-2019.10	2-5	32	医学检验技术专升本 19 级	39	
			2019.09-2019.12	2-5	40	医学检验技术本科 19 级	90	
			2019.02-2019.07	2-5	48	临床医学本科 18 级	244	
			2018.02-2018.07	2-5	48	临床医学本科 17 级	192	
《医学放射生物学》	必修	原子能出版社（刘树铮第 3 版）	2019.09-2019.12	2-3	36	医学影像技术专科 18 级	44	
《细胞生物学和医学遗传学》	必修	人民卫生出版社（王洪波主编第 5 版）	2019.02-2019.06	2-5	32	检验医学专科 18 级	45	
	必修	科学出版社（贲亚琍主编第 1 版）	2018.09-2018.12	2-5	32	护理、助产专科 19 级	244	

四、教学研究、教材建设等方面的情况

1. 近两年编写的教材名称、字数、出版情况（300 字以内）

[1] 2019. 07, 参编《病原生物与免疫学》，中国医药出版社 ISBN

978-7-5214-0975-8, 3.5 万字。

[2] 2020. 04, 参编《医学细胞生物学》，人民卫生出版社, 2.3 万字, 即将出版。

2. 对所开课程的教学内容的革新方向、措施及实施情况（500 字以内）

对所开课程, 根据时代要求主动革新, 课程教学内容的改革始终坚持发展的教学体系建设, 加强教材建设, 积极挖掘课程思政教学元素, 应用线上线下教学模式不断创新, 提高教学效率, 促进形成一支集教学、科研、临床服务一体化, 并具有创新能力的高素质师资队伍, 为培养学生多学科知识背景, 兴趣广泛、视野开阔, 具有符合社会需求的创新应用型医学人才做出应有的贡献。

2008 年参与教改项目“‘三联系’教学模式”, 主要内容为教学内容与培养目标相联系、理论教学与临床应用相联系、实践教学与职业能力相联系, 2010 年获省教学成果厅级奖;

2014 年《细胞生物学和医学遗传学》被评为省级精品课, 主讲教师。积极参与构建“‘四位一体’”的医学遗传学课程教学体系, 主要内容为“课堂教学、社会实践、科学研究、临床应用”四者之间相互渗透、相互补充、相互促进。2018 年, ‘四位一体’教学成果获省教学成果省级一等奖。

2018 年, 《医学遗传学》被评为省级资源共享课。

2019 年, 在医学院校精准医学人才培养背景下, 探索与实践创新创业教育与专业教育有机融合, 获省高等学校教学质量工程教学成果培育项目支持。

2019 年, 《医学遗传学》课程现已推荐参评国家级一流课程。

3. 在实验室建设、实验指导书的编写及实验项目方面的具体成绩（500 字以内）

在学院的大力支持下，细胞遗传学实验室在原有的医用生物学实验室基础上，实现了长足的发展。2015 年，成立遗传病研究室。2018 年基础医学院获批省级基础医学教学实验示范中心。实验室现包含有数码互动显微镜室，无菌细胞培养室，暗室，实验准备室，精密仪器室，遗传咨询室等（联合附属医院对外开放，在辅助教学同时开展一定的社会服务），面积由原 150 平方米扩大到 900 多平方米；配备有荧光倒置显微镜及显微图像分析系统、半自动染色体核型分析系统、分散仪、CO₂培养箱等实验仪器设备，极大地满足了日常教学及科研需要；收藏教师和学生制作的染色体显带及非显带标本片 2000 余张，特殊染色体核型玻片 500 余张，植物有丝分裂标本片 500 余张，动物有丝分裂标本片 200 余张，配套模型 50 多件，社会实践活动中采集染色体病特殊病例图片 200 多张等等，对师生教学相长及实践技能的培养创造了良好的环境。

本人近两年来参编校内自编实验指导书 1 本，习题集 1 本，第一作者发表有关实验项目方面的 CSCD 论文 1 篇，主持完成省高校科研项目 1 项，参与完成省高校科研项目各 1 项，参与省级质量工程教学成果培育项目 1 项，参与教育部科技处基金课题 1 项。

4. 近两年来发表的有关教学研究方面的论文、获得的教学奖励（不超过 10 项）

- [1] 2018.07 成功申报甘肃省本科教学改革与质量工程:精品资源共享课《医学遗传学》，排名第二，主讲教师；
- [2] 2018.06 教改项目“教学、实践、科研、临床”四位一体的医学遗传学教学体系建设探索与实践”，获甘肃省高等教育教学成果奖省级一等奖，排名第三；
- [3] 2019.04 在《解剖学杂志》第 42 卷第五期发表论文“小鼠精巢生殖细胞减数分裂各时相识别”，第一作者；
- [4] 2018.09 获校级优秀教师。

五、近两年来科研工作情况

序号	研究成果及发表的论文专著目录	何时在何出版社或何种刊物上发表	何时获取何种奖励	本人在其中的作用
1	小鼠精巢生殖细胞减数分裂各时相识别	《解剖学杂志》 2019, 42 (05)		第一作者
2	掌跖角化病临床诊断及分子遗传学研究进展	《临床皮肤科杂志》2019, 48 (02)		第一作者
3	弥漫性掌跖角化病一家系23例	《中华医学遗传学杂志》2018, 35 (2)		第一作者
4	医学遗传学与创新创业教育相融合的教学改革与实践	《基础医学教育》 2020, 22 (01)		第二作者
5	一罕见表皮松解性掌跖角化症大家系 <i>KRT9</i> 和 <i>KRT1</i> 基因突变检测及其致病机制研究	2018 年度甘肃省高等学校科研基金项目 (2018A-144)	2019 年结项	主持
6	先天性多指畸形的分子遗传学研究	2018 年度甘肃省高等学校科研基金项目 (2018A-146)	2019 年结项	参与, 排名第二
7	精准医学背景下创新型人才培养的教学改革与实践——以医学遗传学课程为例	2019 年教学成果培育项目	在研	参与, 排名第四
8	西北地区新建地方本科院校科研诚信建设研究	2020 年教育部科技处“高校科研诚信建设”基金课题	在研	参与, 排名第三
9				
10				

六、申报人支撑材料清单

1. 近两年开设的课程（必须提供）

（教务系统截图须至少包含课程编码、选课编码、开课时间、授课教师姓名、选课学生等信息，格式要求为 JPG）

2. 近两年的学生评教结果（必须提供）

（包含评价教师姓名、评价学生数、评价成绩、认定等次等信息，申报学校教务处盖章，格式要求为 PDF 或 JPG）

3. 近两年所获教学奖励、承担教学改革项目佐证材料（必须提供）

（立项、获奖文件或证书，格式要求为 PDF 或 JPG）

4. 近两年所获科研奖励、承担科研项目佐证材料（必须提供）

（立项、获奖文件或证书，格式要求为 PDF 或 JPG）

5. 近两年公开发表的代表性教学、科研论文（必须提供）

（不超过 10 篇，格式要求为 PDF 或 JPG）

七、申报人诚信承诺

本人已认真填写并检查以上材料，保证内容真实有效。

申报人（签字）：谢子美

2020年4月28日

八、学校推荐、评审意见

申报学校教务处对申报人教学质量的评价意见	该同志爱岗敬业，在思想政治、教学科研等方面取得了突出成绩，教学效果显著，经民主评选和择优的全面考核评价，特予以推荐！ 负责人（签字）：杨明 （公章） 教务处 2020年4月28日
申报学校教学指导委员会或学术委员会意见	同意推荐！ 负责人（签字）：王坤 2020年4月28日
申报学校意见	同意推荐！ 校长（签字）：王坤 （公章） 2020年4月28日