

教学工作简报

2018 年第 8 期（总第一〇九期）

西南石油大学教务处

2019 年 1 月

本期要目

我校获 2018 年高等教育国家级教学成果奖一等奖 1 项

两门课程获批第三批高等学校省级创新创业教育示范课程

组织开展西南石油大学一流本科人才培养建设项目申报工作

组织开展 2018 年高等教育教学改革研究校级项目评审及省级教改项目推荐申报工作

完成撰写《西南石油大学振兴本科教育实施方案》

学校举行 2018 年度学院本科教学工作考核汇报会

组织完成 2018 年优秀教案评选活动

2018 年度教师本科课堂教学考核评价工作圆满完成

顺利完成 2019 年春季学期学生网上选课工作

我校获2018年高等教育国家级教学成果奖一等奖1项

12月21日,教育部发布《关于批准2018年国家级教学成果奖获奖项目的决定》(教师〔2018〕21号),全国高等教育教学成果50项获一等奖,其中我校参与完成的“跨区域跨校在线开放课程“1+M+N”协同教学模式创新与实践”项目获一等奖。该项目由哈尔滨工业大学牵头,我校王杨副教授作为完成人之一,参与了该成果的申报与完成,在17所参与完成高校中排名第6。

该成果提出了跨区域多校在线开放课程

“1+M+N”协同教学新模式,即以1组名师引领建课,跨区域协同M所高校,使N多个学生受益;同时,还在慕课共建共享机制、慕课联盟体系、慕课质量规范、慕课教学管理机制等方面取得创新成果,建设了享誉全国的计算机类慕课群及在线开放实验平台,应用范围覆盖全国300所高校,为我国以慕课推动高校教学改革起到了引领示范作用,受到教育部高度肯定。

两门课程获批第三批高等学校省级创新创业教育示范课程

根据《四川省教育厅关于开展第三批高等学校省级创新创业教育示范课程申报工作的通知》(川教函〔2018〕541号)文件精神,为深入推进创新创业教育与专业教育的深度融合,切实推动我校将创新创业教育融入人才培养全过程,学校组织开展了第三批高等学校创新创业教育示范课程的申报工作。

通过学院推荐,教务处审查、学校专家

组审核及主管校长审批,学校择优遴选推荐了《材料分析方法》、《数学模型与数学实验》2门课程进行申报,并按时按要求报送了相关申报材料至四川省教育厅。12月14日,四川省教育厅下发了《四川省教育厅关于高等学校第三批省级创新创业教育示范课程拟立项名单的公示》,公示了我校以上2门课程为拟立项项目。

组织开展西南石油大学一流本科人才培养建设项目申报工作

根据国家三部委《统筹推进世界一流大学和一流学科建设实施办法(暂行)》和《关于高等学校加快“双一流”建设的指导意见》,结合《关于狠抓新时代全国高等学校本科教育工作会议精神落实的通知》和《西南石油大学一流学科建设推进实施方案》等文件精神,为加快学校“双一流”建设,提高人才培养能力,建成一流本科人才培养体系,学

校组织开展了一流本科人才培养建设项目立项申报工作。

教务处组织各学院积极申报,经过学院推荐,全校共申报项目69项,其中一流本科专业建设项目6项,卓越工程师教育培养计划2.0建设项目11项,精品在线开放课程建设项目44项,高水平特色教材建设项目8项。教务处近期将组织开展申报项目的评审工作。

组织开展 2018 年高等教育教学改革研究校级项目评审及 省级教改项目推荐申报工作

根据《四川省教育厅关于开展 2018—2020 年高等教育人才培养质量和教学改革项目申报工作的通知》(川教函〔2018〕712 号)及《关于开展西南石油大学 2018 年高等教育教学改革研究项目立项申报工作的通知》(西南石大教〔2018〕91 号)要求,教务处组织各单位开展了 2018 年高等教育教学改革校级研究项目的申报及评审工作。

为深入了解学院本轮教改项目申报的构思和设计,以及意见和建议,教务处于 11 月中旬,走访全校 15 个教学学院和南充校区,开展教改项目专题调研工作,深入交流了各学院教改项目申报情况,了解学院教改项目申报的顶层设计和规划布局,并就部分重大和重点项目的题目和内容与学院开展了讨论,希望学院高度重视教学改革研究,针对本科教学中的关键问题和薄弱环节,有组织有计划的开展探索和实践,提前谋划项目的实施和推动方案,

为项目的落地和应用做好准备工作。

11 月下旬,教务处对申报项目负责人及成员进行了资格审查,对申报内容进行了查重等前期审核工作。12 月初,教务处组织校内外专家对申报校级重大、重点及一般项目进行材料评审,1 月 3 日公布了“西南石油大学 2018 年高等教育教学改革研究项目校级重大项目评审结果”。经教务处资格审查、校内外专家评审、会评及学校主管领导审批等程序,学校确定 26 项项目拟立项为“2018 年高等教育教学改革研究项目校级重大项目”,并拟推荐申报省级教改项目(含省级教改重点项目),于 2019 年 1 月 8 日-1 月 10 日进行公示,公示无异议后发文公布了立项名单。1 月 15 日,教务处按照规定程序推荐 81 项(含 55 项创新创业专项)申报省级教改项目(含 11 项省级重点项目),并按要求提交申报材料至省教育厅。

组织申报四川省高等学校在线开放课程(慕课)研究项目

根据四川省高等教育学会课程建设研究专委会《关于申报四川省高等学校在线开放课程(慕课)研究项目的通知》精神,教务处组织学院开展了四川省高等学校在线开放课程(慕课)研究项目申报工作。经教务处审查、

学校专家组审核及主管校长审批,学校于 11 月择优遴选推荐《<普通地质学>在线开放课程教学范式的建立与实践》、《基于矢量技术教学过程大数据的数据库在线课程建设》2 个项目进行申报。

《晶体光学》课程获全国“最美慕课”二等奖

11 月,我校地球科学与技术学院赵峰副教授牵头完成的《晶体光学》课程在由中国教育电视台和高等教育出版社联合推出的“最美慕课—首届中国大学慕课精彩 100 评

选展播活动”中荣获全国二等奖的优异成绩,获奖慕课视频片段于 2018 年 11-12 月在中国教育电视台专栏节目、中国教育网络电视台和爱课程网(中国大学 MOOC)专题

频道进行展播。

《晶体光学》是面向地科院地质学、资源勘查工程的重要专业基础课程,获奖课程团队成员赵峰副教授、陈曦讲师、刘小洪副教授、唐洪明教授、郝爱华教授在教学期间一直秉持以学生为中心的原则,充分利用现

代化教学手段,注重教学过程中的每一个细节,不断打磨提高课程教学质量。该课程的获奖展示了我校在全国高校的影响力,有利于促进我校今后现代化教育技术与教育教学的进一步深度融合,为我校今后的相关课程建设中起到示范和辐射作用。

举办“爱课程”网络教学平台操作使用专题培训会

为落实教育部新时代本科教育工作会议精神,积极推动课堂革命、打造金课,加速推进我校在线开放课程建设质量,教务处于11月30日组织举办了“爱课程”网络教学平台操作使用专题培训会,对国家和四川省有关在线开放课程的相关政策进行解读,鼓励教师积极参与在线开放课程的建设,推进教学方式方法改革、提升人才培养质量,各学院相关课程

建设负责人等50余名教师参加了本次培训会。会后,教务处积极组织各学院在爱课程平台进行在线课程建课。截止12月31日,共有126位老师在爱课程平台注册认证,共建独立SPOC课程28门,课程涉及工学、理学、管理学等学科,覆盖石工院、地科院等11个学院,其中10门课程已建成OOC课程并开课,12门课程正在申请建成MOOC。

组织开展精品在线开放及共享课程2018年度检查总结工作

按照《四川省教育厅办公室关于开展第一批、第二批省级精品在线开放课程年度检查工作的通知》及《四川省教育厅关于做好2018年精品在线开放课程认定工作的通知》(川教函〔2018〕445号)的有关要求,学校组织开展对全校已获批立项的省级精品在线开放课程、省级创新创业教育示范课程、国家级及省级精品资源共享课程和校级精品示范课程建设培育项目等共计173项各级精品在线开放及共享课程开展2018年度检查工作。省

教育厅将通过本次检查,对第一、二批省级精品在线开放课程进行重新认定。

大部分学院按时按要求提交了项目建设情况表及年度总结等材料。教务处按照省教育厅要求积极与爱课程、学银在线平台联系出具数据信息表相关事宜,并按时按要求将相关材料报送至省教育厅。

截止2019年1月15日,仍有个别学院未提交课程建设情况表或项目年度总结,学校要求各学院1月21日前完成所有材料提交。

完成撰写《西南石油大学振兴本科教育实施方案》

为全面贯彻落实新时代全国高等学校本科教育工作会议精神和《国家中长期教育改革和发展规划纲要(2010-2020年)》,根据教育部《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)、四川省《新时代全国高等学校本科教育工作会议贯彻落实工作方案》(川教函〔2018〕572号)和《西南石油大学一流

学科建设高校建设方案》要求,制定了《西南石油大学振兴本科教育实施方案》(以下简称“方案”)。

“方案”的撰写工作基本完成,待提交校长办公会讨论。讨论通过后的“方案”将在全校行文公布、上报四川省教育厅,并在全校正式实施。

“方案”内容共包括指导思想、建设目标、重点内容、具体举措、责任分工、评价方式和保障机制七个部分,重点内容包括“打造一流的本科专业”、“制定一流的本科人才培养方案”、“建设高水平在线开放课程”、“建设多样化教学方法与手段”、“建立高

素质教学队伍”、“营造优良的教学文化”、“构建完善的保障体系”、“构建科学的质量评价体系”等八个方面,具体举措包括以下八个部分:1、优化学科专业结构,加强专业内涵建设;2、修订人才培养方案,改革人才培养模式;3、推进课程建设改革,提高课堂教学效果;4、健全教师考核机制,促进教师教学发展;5、加强教风学风建设,营造良好教学文化;6、加强制度机制建设,构建一流运行机制;7、加强教学条件建设,构建一流保障体系;8、把思想政治教育贯穿教育全过程。全文共11700余字。

学校举行2018年度学院本科教学工作考核汇报会

2018年12月28日,学校下发了《关于做好2018年度本科教学工作考核的通知》(教教务字〔2018〕128号),通知明确了2018年度学院本科教学工作考核评价的组织机构、考核内容与方式、考核要求等。

本年度学院本科教学工作考核,采用学院自评及汇报与学校考核工作小组考核相结合的方式,教务处修订了《西南石油大学学院本科教学工作评价指标体系(试行)》,制定了《西南石油大学2018年度学院本科教学工作考核汇报展示环节评分表(职能部门评价)》和《西南石油大学2018年度学院本科教学工作考核汇报展示环节评分表(学生评价)》,各学院对照“指标体系”全面总结一年来的本科教学工作情况,写出自评报告,并参照指标结合学院本科教学工作开展情况进行自评打分。

2019年1月4日上午,学校在思学楼A114举行2018年度学院本科教学工作考核汇报

会,教务处、教学评估处、实验室与设备管理处、学工部等相关职能部门负责人,学院教学副院长、教学办公室主任、教学助理、教学干事,教务处科以上干部及各专业学生代表参加会议,会议由副校长郭建春主持。

郭建春副校长首先代表学校向辛勤工作的教学工作者表示感谢,充分肯定了教学战线一年来取得的成绩。他强调,要不断强化本科教学的中心地位和本科教育的基础地位,持续改进本科教学质量;要进一步加强专业建设,高度重视专业和学科之间的关系,两者相辅相成,缺一不可。专业是学科的基础,学科是专业的深化,要像重视学科建设一样重视专业建设;要全面构建好教学运行与质量保障体系,促进学校本科教学再上一个新台阶。

汇报会上,15个学院紧密围绕新时代高等学校本科教育工作会议精神,结合聘期任务,从审核评估、专业建设、课程建设、教学

改革、质量监控与评价、教学保障、教学运行、学生成长、教师教学能力提升等方面,认真总结了本单位2018年度本科教学工作情况,介绍了本单位的特色项目和亮点工程,并就存在

问题和下一步工作的方向进行了说明。

听取各学院汇报后,教务处处长黄健全对2018年本科教学工作做了总结讲话,并部署了期末考试、选课、毕业设计等重点工作。

组织完成2018年优秀教案评选活动

1、组织开展2018年度优秀教案评奖及优秀教案展示

为加强教学过程管理,突出教案在教学实施过程中的重要作用,树立先进典型,发挥示范作用。根据学校教学工作总体安排和《西南石油大学本科课程授课教案管理办法》要求,学校于2018年11月组织开展了2018年度优秀教案评奖活动。11月6日,教务处印发了《关于开展2018年度优秀教案评奖工作的通知》(教务字〔2018〕111号),明确了评奖范围和有关要求,修订了《西南石油大学优秀教案评价参考指标》,制定了评奖方案。

此次优秀教案评奖范围包括2018年春、秋两个学期开出的所有本科课程的授课教案,也包括全校任选课程教案。有关要求如下:(1)授课教案的编写应按照《西南石油大学本科课程授课教案管理办法》的有关要求进行。(2)授课教案应是主讲教师按照所承担课程的最新教学大纲要求,针对授课教学班的学生实际情况,以课次为单位,编写的能有效实施课程教学的教学文件,应充分反映以学生为中心的教学理念。(3)鼓励采用MOOC、SPOC、翻

转课堂、微课、混合式教学、移动终端教学等教学模式,并在教案中体现。(4)鼓励采用启发式、研讨式、探究式等教学方法,并在教案中体现。(5)授课教案应由主讲教师编写。(6)提交的授课教案应涵盖一学期该门课程的全部教学内容。

各教学单位根据文件要求,择优推荐本单位具有示范作用的优秀教案,本次单位推荐教案共计56本。经学校资格审查,共有53本教案符合参赛条件,进入评奖阶段。经过专家组初评和终评,13本教案分获一、二、三等奖。获得一等奖的三份教案,教务处质量科于2018年12月14、17-18日组织开展了为期三天的优秀教案展示活动,观摩教师共计41人次。

2、2018年度优秀教案获奖教师名单

根据《关于开展2018年度优秀教案评奖工作的通知》(教务字〔2018〕111号)精神,通过教学单位推荐、学校资格审查、专家组初评和终评、全校公示、主管校长审批等环节,综合评选出2018年度优秀教案获奖教师13名,其中一等奖3名、二等奖4名、三等奖6名,获奖名单见表1。

表1 2018年度优秀教案获奖教师名单

序号	教师姓名	教师单位	课程名称	开课单位	获奖等级
1	邓丽	机电院	人机工程学	机电院	一等奖
2	朱红钧	石工院	海洋环境与载荷	石工院	一等奖
3	庞敏	经管院	财务管理	经管院	一等奖

序号	教师姓名	教师单位	课程名称	开课单位	获奖等级
4	王燕楠	机电院	工程力学概论	机电院	二等奖
5	杨 梅	计科院	大学计算机基础	计科院	二等奖
6	葛晓春	理学院	线性代数 (II)	理学院	二等奖
7	舒小立	石工院	大学生职业生涯发展与规划	招就处	二等奖
8	杨建波	机电院	理论力学 (I)	机电院	三等奖
9	赵春霞	材料院	高分子物理及化学	材料院	三等奖
10	申 洁	石工院	工程热力学与传热学	石工院	三等奖
11	陈咱民	南充校区	思想道德修养与法律基础	南充校区	三等奖
12	李 廷	经管院	政治学原理	经管院	三等奖
13	陈雨柯	经管院	国际贸易 (双语)	经管院	三等奖

2018 年度教师本科课堂教学考核评价工作圆满完成

根据《西南石油大学教师本科课堂教学质量考核评价与奖励办法》，结合本学期教学工作安排，2018 年 3 月，教务处下发了《关于开展 2018 年度教师本科课堂教学考核评价的通知》（教务字〔2018〕27 号），通知明确了 2018 年度教师本科课堂教学考核评价工作的基本要求、考核评价对象及时间安排，要求各教学单位在分析总结 2017 年实施本职工作的基础上，根据教育部《关于加强高校课堂教学建设提高教学质量的指导意见》相关要求，进一步修订和完善本单位的考核办法，建立科

学合理的课堂教学评价体系，制定年度实施方案，确保本年度教师本科课堂教学质量考核的各项工作有序、有效进行。

2018 年 12 月，教务处下发《关于报送 2018 年度教师课堂教学质量考核结果的通知》（教务字〔2018〕126 号），要求各教学单位在本学期结束前完成本单位教师 2018 年度课堂教学质量考核结果的公示、公布，并将结果报送学校。2019 年 1 月 14 日前，各教学单位在网站首页公示、公布了本单位 2018 年度课堂教学质量考核结果。

2018 年秋季学期领导评教情况通报

根据《关于改进领导干部和管理队伍工作作风切实把全面深化改革，提高人才培养质量工作落到实处的几项规定》（西南石大委发〔2014〕6 号）文件精神，各教学单位处级领导干部深入课堂、实验室、实习基地等教学一线听课和检查教学情况，每学期

不少于 15 次。截止 2018 年 12 月底，2018 年秋季学期领导干部（专家）评教系统共采集到 32 名处级领导干部听课评价数据 322 条。其中，处级领导干部平均听课次数约为 10 次，听课次数最多为 16 次，具体听课情况见表 2。

表2 教学单位处级领导干部听课情况一览表

序号	单位	领导听课人数	领导听课次数
1	石工院	1	15
2	地科院	3	29
3	机电院	2	20
4	化工院	2	8
5	土建院	4	45
6	电信院	4	52
7	理学院	5	42
8	经管院	3	28
9	法学院	2	18
10	外语院	3	24
11	体育学院	3	41
小计		32	322

2018年秋季学期“学生网上评教”第二阶段情况通报

2018年11月,教务处下发了《关于开展2018年秋季学期学生网上评教工作的通知(教务字〔2018〕115号)》,本次评教分三个阶段进行,第二阶段评价的课程是本学

期第18周前结课的课程。截止2019年1月8日,2018年秋季学期应参加评教233726人次,已完成评教192500人次,总参评率82.36%,学生评教统计情况见表3。

表3 2018年秋季学期学生网上评教第二阶段统计情况

序号	学院	评教人门次数			评教人数		
		应参评	已参评	参评率	应参评	已参评	参评率
1	石工院	26736	23506	87.92%	2578	2378	92.24%
2	地科院	18290	15120	82.67%	2005	1731	86.33%
3	机电院	21799	15438	70.82%	2539	1917	75.50%
4	化工院	20568	15569	75.70%	1940	1555	80.15%
5	材料院	18828	15033	79.84%	2036	1732	85.06

序号	学院	评教人门次数			评教人数		
		应参评	已参评	参评率	应参评	已参评	参评率
6	计科院	21376	18747	87.70%	2777	2456	88.44%
7	电信院	23564	17593	74.66%	2429	1949	80.23%
8	土建院	25431	21699	85.32%	2589	2344	90.53%
9	理学院	7326	6423	87.67%	799	732	91.61%
10	经管院	24451	22236	90.94%	3027	2832	93.55%
11	法学院	9418	8129	86.31%	1276	1100	86.20%
12	外语院	6793	6155	90.61%	805	761	94.53%
13	体育学院	2568	1644	64.02%	315	237	75.23%
14	艺术学院	6578	5208	79.17%	746	611	81.90%
总计		233726	192500	82.36%	25861	22335	86.37%

2018 年秋季学期“学生教学信息员协会”工作情况通报

2018 年秋季学期, 教务处优化了“西柚教务”微信公众平台功能, 为全校师生员工提供多样化、个性化的信息服务, 大家可以快捷地查询教学通知公告、课程与考试安排、教学评估等本科教学信息。微信平台按照学校本科教学工作进度安排, 发布了各类专题, 如学校六十周年校庆专题、四六级考试、审核评估、期末考试、选课等相关信息, 受到广大师生的一致好评, 目前平台粉丝逾 2 万人。

2019 年 1 月 4 日, 学校邀请不同专业的 54 名教学管理学生信息员担任 2018 年度学院本科教学考核汇报交流会的学生评委。教务处制定了《西南石油大学 2018 年度学院本科教学工作考核汇报展示环节评分表》, 各位学生评委认真听取汇报, 详细记录各学院在教学方面取得的成绩, 并按照评分表要求对学院进行了客观公正的评价, 受到了与会领导和教师的一致好评。

完成 2018 年质量报告数据填报工作

2018 年 12 月, 教务处完成 2017-2018 学年本科教学质量报告支撑数据填报工作。本次填报涉及办学基本条件统计表、本科专业设置情况、学科及专业统计表、应届本科毕业生情况、课程建设情况五个方面。教务处

将本次填报的数据与本科教学基本状态数据作了详细的对比分析, 确保相关数据一致性。教务处副处长张华春对每张表格逐一审查, 最后由处长审核定稿后, 提交至教学评估处。

制定“西南石油大学本科生校外实践安全管理办法”

校外实践是高等学校本科学生教育教学的重要环节,校外实践安全组织管理坚持“预防为主、教育先行、责任明确、管理规范”的原则。为切实加强我校本科学生校外实践安全管理,维护校外实践正常秩序与保障师生人身财产安全,根据教育部《普通高等学校学生管

理规定》、《学生伤害事故处理办法》、《四川省学校安全管理办法》的规定,结合我校实际情况,制定“西南石油大学本科生校外实践安全管理办法”,规范我校全日制本科学生培养方案要求的校外实习、毕业设计(论文)和社会实践等实践教学活

组织2018届本科毕业设计(论文)专项检查

按照学期工作安排,组织开展了2018届本科毕业设计(论文)的归档情况专项检查。本次专项检查以学院自查与学校抽查相结合的方式,在学院自查的基础上,学校组织相关督导专家于第11周-12周对各学院的自查情况进行了专项检查调研,共抽查了839份毕业设计(论文),总体来说,各

学院资料归档情况基本规范、齐全,但也存在不同程度的问题,针对毕业设计(论文)归档中存在的问题,及时向学院反馈,并要求各学院要举一反三,按照学校相关管理规定,加强毕业设计(论文)过程管理,制定切实可行的整改措施,确保今后不再出现类似的问题。

审核2018年学科竞赛完成情况

对2018年立项的学科竞赛项目的经费使用情况及总结进行审核,并统计相应获奖情况。共获得省级以上奖励656项,较2017年408项有大幅提高,其中国家级217项、省级439项。高级别奖项增加,其中全国大学生数学建模竞赛取得骄人成绩,荣获全国一等奖4项、二等奖4项,四川省一等奖1项、二等奖4项、三等奖7项,获奖等级和数量

创历史新高,位居省属院校榜首;全国大学生机械创新大赛荣获一等奖3项,二等奖3项,其中1项一等奖首次获得“好设计创意奖”,获奖总数位居四川省高校第一名,一等奖总数并列位居全国第七,是参赛以来我校取得的最好成绩;四川省大学生工程训练综合能力竞赛获得一等奖19项,一等奖获奖率居全省高校第一。

启动2019届毕业设计(论文)工作

2019届有53个本科专业、8个双学位专业共7000余人进行毕业设计(论文)工作,为加强毕业设计(论文)各环节的管理,确保2019届毕业设计(论文)的质量,制定了“关于做好2019届本科生毕业设计(论文)工作的通知”(西南石大教〔2018〕126号),

要求各学院按照工作安排,认真组织,做好选题及任务书下达工作,安排学生利用寒假进行文献查阅、调研、外文资料翻译等工作。目前,毕业设计(论文)项目申报、选题等工作有序开展。

顺利完成 2019 年春季学期学生网上选课工作

2019 年春季学期学生网上选课工作分为专业选修课和必修课两个选课阶段。专业选修课选课工作于 2018 年 11 月 28 日-12 月 07 日进行,必修课选课工作于 2019 年 1 月 4 日-1 月 14 日进行。

专业选修课工作方面。按照本科专业人才培养方案要求,根据 2019 年春季学期执行教学计划,各专业选修课程按照先选课再排课的方式进行,即由学生根据个人情况自愿选择修读,选课人数达到开班条件的课程进入排课环节,未达到开班条件的课程当学期不再开设。11 月 26 日,教务处发布了《关于 2019 年春季学期专业选修课网上选课的通知》(教务字〔2018〕119 号),《通知》对 2019 年春季学期专业选修课的各项工作进行详细安排部署,明确了选课的要求、正选及补退选的时间,要求学院组织学生按时间和

要求认真选课。

必修课选课工作方面。本次选课对象为 2018 年秋季学期第 19、20 周无校外实习的本科学生,个性化课程、文化素质类课程、2017 级和 2018 级大学英语课、跟班重修、补修、双学位、转专业等学生选课时间安排在下学期开学前。为确保本次选课工作顺利进行,教务处对选课前期工作进行了精心准备,制作了《2019 年春季学期必修课选课表》,同时发布了《关于 2019 年春季学期必修课学生网上选课的通知》和《学生网上选课操作步骤及说明》,要求学院组织学生按时间和要求认真选课。

在教务处与各学院的共同努力下,本次选课工作进行顺利,共有 182684 人次选课数据,其中专业选修课 38978 人次,必修课 143706 人次,为保证 2019 年春季学期正常的教学秩序提供了有力保障。

组织完成公共基础课课程结业考试及学院考试的巡查工作

组织完成了“线性代数(Ⅰ)”、“线性代数(Ⅱ)”、“大学物理(Ⅰ-2)”等 8 门公共基础课的课程结业考试,共有 281 个考场,11085 人次参考。此外,部分专业课、专业基础课陆续结课,其课程结业考试由学院负责安排。教务处工作人员对该部分考试

进行了巡查,督促监考认真履行监考职责,并处理考试期间发生的各种突发情况。

在教务处、各学院和各职能部门的共同努力下,各类课程的结业考试顺利完成,考场秩序良好。

顺利组织完成 2018 年下半年全国大学英语四、六级考试工作

2018 年下半年全国大学英语四、六级考试于 12 月 15 日举行,本次考试成都校区报名学生共有 17481 人,设考场 584 个,其中上午四级 9005 人,设考场 301 个;下午六级

8476 人,设考场 283 个。

教学运行科于 10 月份完成了 2018 年下半年全国大学英语四、六级考试的学生报名、考场编排以及试卷申报工作。进入 11 月,教

学运行科完成了监考安排、监考袋装填等考试准备环节,并在考前一周安排工作人员开展了考场环境和听力效果专项检查,就考场卫生、考试的安全保卫、突发疾病等与后勤服务总公司、保卫处以及校医院等单位进行了联系和沟通,确保后勤保障工作。

12月12日晚上,教务处在思学楼A211召开全国大学英语四、六级考试专题培训会,各学院巡考领导、监考培训师、流动监考员、各相关职能部门负责人参加了会议。培训会由教务处处长黄健全主持,黄健全强调了考试的

重要性,要求各个部门做好考试应急预案,全力保障考试顺利进行。教务处副处长周东华通报了教育部考试中心和四川省考试院相关考试要求,对考试常见问题作了梳理,对考试各个具体环节进行详细部署。教务处工作人员对考试的具体操作步骤和流程作了详细培训。

经过各相关职能部门和各学院的共同努力下,本次考试顺利进行,监考教师按时到岗,并认真履行监考职责,学生遵守考场纪律,考场秩序良好,未出现教学事故和学生作弊情况。

做好全面推进网上阅卷的各项工作

10月份,学校决定全面推行网上阅卷,在学校、学院两级培训的基础上,教务处根据网上阅卷专项培训情况,结合网上阅卷涉及到的课程门类广、教师人数多,管理流程长等特点,从软件功能升级、管理体系构建、业务指导三个方面发力,确保网上阅卷的全面推行。

针对网上阅卷系统教师打分容易出错的问题,教学运行科工作人员积极思考,提出了系统必须在教师打分后判定“√”、“x”等打分标记的数量与分数的数量关系,数量一致方可提交,一方面避免了教师漏判得分点或多给分数的情况发生,另一方面严格了按得分点给分的试卷批阅管理办法。

针对网上阅卷管理流程长,涉及人员众多的情况,教学运行科根据校院两级教学管理制度,完善了由系统管理员+学院管理员+课程负责人+阅卷教师组成的网上阅卷四级管理体系。系统管理员(教学运行科工作人员担任)负责系统维护与功能升级、全校业务培训与数据库维护等工作;学院管理员负责设置教师信息与开课信息、开展院内业务培训等工作;课程负责人负责命制试题、设计答题纸、答题纸扫描与切割识别、成绩汇

总等工作;阅卷教师负责阅卷的具体任务。

针对网上阅卷推广过程中出现的各类问题,教学运行科提供了全方位的业务指导,一是配备工作人员现场协助任课教师扫描与切割识别答题纸,提高处理速率和设备利用率,减轻教师的工作量;二是建立了现场+电话+QQ群三位一体的网上阅卷业务指导机制,全天候、多方式处理实际操作过程中遇到的问题,得到了广大教师的认可。

网上阅卷实现了全密封流水阅卷,保证考试成绩的公平公正;网上阅卷实行分类分题评阅,按得分点计分,系统自动统分核,降低了阅卷教师的工作强度,提高了阅卷工作效率,保证评分标准的客观公正;网上阅卷实行按得分点给分的批阅方式,可以高效采集学生卷面知识点得分数据,支撑教学目标达成度分析,有力促进教师持续改进教学方法;网上阅卷档案管理系统,实现了学生答卷的电子化存储和查阅,为专业工程认证、本科教学审核评估等专项检查提供了极大的便利。

本学期预计有700门课程实行网上阅卷,扫描切割试卷300000份左右。

组织完成 2019 年英语、俄语专业考试的报名工作

2019 年英语、俄语专项考试主要包括英语专业四级、英语专业八级、俄语专业四级和俄语专业八级考试。

参加该专项考试的只能是英语专业或俄语专业学生,有参加人数较少、设置考场少等特点,但是由于考试是全国统一考试,所以要求较严格。

经教务处与外语学院共同努力,2019 年该专项考试的报名数据上报、材料寄送等工作已经顺利完成,共报名 445 人。其中,英语专业四级报名 164 人,英语专业八级报名 137 人,俄语专业四级报名 83 人,俄语专业八级报名 61 人。

完成本科教学工作审核评估专家调阅试卷材料工作

为保证审核评估期间专家顺利调阅试卷材料,教学运行科认真准备 2017-2018 学年课程考核试卷清单,并组织参与 11 月的试卷、论文归档专项检查,该检查小组由教务处副处长周东华和张华春带队,学校督导专家陈平、曾洁、庄稼、刘建兴等教授指导,共抽调 537 门次,38049 份试卷。

12 月,教务处发布了《关于做好本科教学工作评估期间专家材料调阅工作的通知》,制定了《审核评估期间专家调阅材料工作安排》,对试卷、论文抽调做了详细部署,保障了专家调阅试卷工作高效有序进行。

评估期间,11 位评估专家共抽调课程考核试卷 34 门次,涉及试卷 2376 份。

顺利完成 2018 年本科教学工作量基础数据核算工作

根据学校新一轮职工聘任方案,本年度教学工作量计算和归属原则与往年有所不同,教务处根据最新文件要求,以高度的责任心认真准备教学工作量基础数据,确保本学年教学工作量核算准确无误,保障本学年教学酬金的顺利划拨。

教务处教学运行科根据本年度教学任务实际执行情况,通过合并整理行课数据,匹配任课教师所在单位、员工号、职称等,形成教学工作量基础数据,并根据课程的性质明确每一项课程数据的分类,经初步校核后,将工作量基础数据分发至各教学单位进行校

核。要求各教学单位认真组织本单位教师对基础数据的各项数据进行认真核对,尤其是对同一门课程安排有几位主讲教师的,要求相关开课单位必须明确每位主讲教师所承担的实际授课学时。

经过各教学单位的共同努力,逐一协调解决基础数据中存在的问题后,顺利完成了本年度教学工作量基础数据的校核,并报至人事处,由人事处负责划拨各单位的教学酬金。本年度教学工作量基础数据共包括 6308 个教学班,其中国际学生 91 个教学班,双学位学生 56 个教学班。

顺利完成2018年秋季学期期末考试工作

根据本学期教学工作安排,教务处于11月5日启动了期末考试工作,安排部署期末考试的各项前期工作。在各教学单位的通力配合下,期末考试的考试课程申报、考试命题、考试安排、试题印制等各项前期工作均有条不紊按期完成,为期末考试的顺利进行奠定了坚实的基础。

12月26日,教务处下发了《关于做好2018年秋季学期期末考试工作的通知》,公布了期末考试安排表,对期末考试期间的各项具体工作进行了详细部署,进一步强调期末考试工作的重要性,落实考试管理责任,要求各学院在考前召开学生动员会和监考人

员培训会,确保考试的顺利进行。

本次考试共安排209门课程,其中,200门课程实行网上阅卷。针对如此大批量的答题纸印制和扫描工作,教学运行科反复与印务中心沟通,确保答题纸印刷质量,并提前做好答题纸扫描切割安排,保证考后一天所有答题纸都能扫描切割上网。

考试期间,学校领导、学校督导专家及各学院领导到考场巡视。从各方面反馈的情况看,本次考试总体情况良好,绝大多数监考教师能够按时到岗,并认真履行监考职责;绝大多数学生能够按时参加考试,并严格遵守考场纪律,考场秩序良好。

2019年春季学期教学任务落实及课程总表编排工作

2019年春季学期教学任务安排与落实工作于2018年10月底启动。根据2019年春季学期各专业执行教学计划,制定当学期教学任务。通过对教学任务进行认真梳理,发各单位征求实践教学环节的具体要求以及课程的先修后续关系,在此基础上根据行课周次安排原则,合理科学安排每门课程的行课周次;行课周次确定之后,正式将2019年春季学期教学任务发至开课单位,由各开课单位安排任课教师。

任课教师落实后,教务处排课人员全身心投入课程表的编排工作。为确保能尽快完

成课程总表编制,排课人员经常加班至深夜,于2018年12月20日完成了课程总表的编排和初步校对,生成正式校对课表,并将校对课表发至各单位及任课教师进行全面校核。根据各单位反馈的校核结果,进一步修改调整课表。调整完毕后,进行最终校对,包括对教师冲突、学生冲突、教室冲突、教师和学生跨区等各个环节。完成最后一次校对,确保课表准确无误后,交印务中心印制。

目前,2019年春季学期课程总表已完成印刷,并基本发放完毕。全学期共包括417个教学班级,其中国际学生21个教学班。

2019届本科毕业生个人图像采集工作

为确保2019届本科毕业生学历注册、学位上报以及学历证书、学位证书制作工作的顺利进行,根据新华通讯社四川分社(后简称“新

华社”)的统筹安排,教务处于10月29日发布了《关于做好2019届本科毕业生图像采集工作的通知》(教务字〔2018〕109号),

对我校 2019 届本科拟毕业学生图像信息采集工作进行了统筹安排。采集对象为我校 2019 届全体本科拟毕业学生 (即 2015 级全体在校本科学子), 采集时间为 11 月 5 日至 11 月 9 日, 共计 6587 名学生参加了图像采集。

图像采集的照片用于学生学历、学位证书

制作, 以及学生学历、学位在线注册等事项的办理, 待新华社图像数据处理完毕后, 电子照片由新华社统一上传至学信网系统, 届时学生可在学信网进行查看, 确定图像信息是否正确。本次图像采集规模较大, 但现场秩序井然, 体现了我校学生的良好综合素质。

休学期满逾期未复学学生处理工作

为不断规范学生学籍管理, 提高学生管理质量, 教务处学籍管理科自 2018 年 4 月起开始对截止到 2018 年春季学期初休学期已满逾期未复学的学生进行了仔细清查。历经半年, 教务处及各相关学院反复核实, 确定李彦豪 (学号 1103010438) 等 39 名学生休学期已满, 但未按时提出复学申请或未办理完毕复学手续, 也未办理退学手续, 对学校学籍管理工作造成了严重影响, 应按照国家相关规定作相应处理。学校在教务处网站发布《关于拟对休学期满逾期未复学学生作退学处理的公告》(公告期从 2018 年 11 月 14 日至 2018 年 11 月 20 日, 共 7 天), 公告期已满, 无异议。根据《西南石油大学本

科生学籍管理办法》(西南石大教〔2017〕54 号)第八章第四十四条第二款“休学或保留学籍期满, 在学校规定期限内未提出复学申请或者申请复学经审查不合格的, 应予退学”之规定, 为严肃校纪, 经校长办公会研究决定, 对李彦豪等 39 名学生作退学处理, 《关于给予李彦豪等 39 名学生退学处理的决定》(西南石大教〔2018〕114 号)已于 12 月 23 日下发。

2017 年春季学期, 学校已对休学期满逾期未复学的学生进行过一次统一清理和处理 (处理学生 65 名), 此次对休学学生的学籍清理又是学校严格学生学籍管理打出的一记“重拳”, 展示了学校严抓教学管理的决心。

2018 级本科新生转专业工作有序开展

为进一步调动广大学生主动学习的积极性, 更好地贯彻因材施教的原则, 尊重学生个性发展, 不断提高人才培养质量, 根据《西南石油大学本科学子学籍管理办法》(西南石大教〔2017〕54 号)和《西南石油大学本科学子转专业实施办法》(西南石大教〔2017〕56 号)有关精神, 11 月 20 日, 教务处发布了《关于填报 2018 级各本科专业拟接收转专业转入人数计划的通知》(教务字〔2018〕116 号), 要求各学院根据今年的招生情况

及教学实际, 提出各专业拟接收转入人数计划及转入附加条件要求, 原则上接收人数不超过该专业年级转专业前在校本科学子人数的 30%, 各专业拟接收转入人数计划由学校和学院协商确定, 国际学生转专业参照《西南石油大学本科学子转专业实施办法》(西南石大教〔2017〕56 号)执行。11 月 27 日各学院已按通知要求将计划填报完毕, 拟接收转专业人数计划 1382 人。

12 月 4 日, 教务处发布了《关于 2018

级本科新生转专业工作安排的通知》(西南石大教〔2018〕120号),对2018年成都校区本科新生转专业的报名条件、报名方式、录取办法及日程进行了安排。本次转专业报名仍采用网络报名的方式进行,申请转专业学生可按高考平行志愿模式选择填报不超过两个拟转入专业。截止至12月13日18:00,共有748名2018级本科新生提交了转专业申请。经学院审查及学生确认,最终确定参加2018级本科新生转专业选拔的学生共计712人。待期末考试课程成绩提交完毕后,学校将根据《西南石油大学本科学子转专业实施办法》确定拟同意转专业学生名单,并将2019年春季学期转专业学生报到、注册相关事宜通知各相关学院。

为积极贯彻《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)精神,扩大学生学习自主权、选择权,鼓励学生跨学科、跨专业学习,允许学生自主选择专业和课程,教务处拟对《西南石油大学本科生转专业实施办法》(西南石大教〔2017〕56号)进行修订。充分考虑前期调研结果和我校教学管理实际,计划在学生培养方案的第三学期(即大二上学期)增加一次转专业机会,主要由各学院按照学校相关办法自主进行,由学院根据教学资源情况和专业建设情况自主决定接收人数,学生可结合自身兴趣、爱好和特长自主选择专业,扩大学生学习自主权。修订方案已于12月21日校长办公会审定通过。

2018级部分本科专业本硕连培生选拔工作启动

为进一步深化教育教学改革,激励在校本科学生勤奋学习、勇于创新,培养学生科研能力,促进学生全面发展,根据《西南石油大学本硕连培管理办法(暂行)》(西南石大教〔2016〕151号)文件精神,依据学校2018年招生简章,经研究决定,在我校2018级部分本科专业学生中选拔本硕连培生进行培养。

12月29日,教务处发布了《关于在2018级部分本科专业学生中开展本硕连培生选拔

和培养工作的通知》(教务字〔2018〕131号),对有关事项进行了部署,启动了2018级本硕连培生选拔工作。面向对象为2018年入学并具有我校正式注册学籍,且在我校开展本硕连培项目专业就读的本科学生。学校按照《西南石油大学本硕连培管理办法(暂行)》及2018年招生简章,根据各学院近两年推荐免试研究生分配指标及推荐工作情况、学科建设情况等,研究确定招收本硕连培生的专业及其计划培养人数见表4。

表4 各学院本硕连培生招收专业及其计划培养人数

学院名称	专业名称	计划培养人数
石油与天然气工程学院	石油工程	19
	油气储运工程	8
	海洋油气工程	4
地球科学与技术学院	资源勘查工程	7
	勘查技术与工程	3

学院名称	专业名称	计划培养人数
机电工程学院	机械工程	6
	机械设计制造及其自动化	2
	过程装备与控制工程	6
化学化工学院	化学工程与工艺	5
	应用化学	4

各学院应严格根据制订的本硕连培生选拔方案,按照公平、公正、公开的原则,依照学校下达的本硕连培生计划培养人数具体

实施本学院的本硕连培生选拔,并做好本硕连培生后期培养和过程监控工作。

教学管理信息化建设

1、本学期网上阅卷系统全面推广,为推动网上阅卷顺利全面实施,教务处启动了综合教务系统与网上阅卷系统成绩数据接口对接程序开发工作,计划实现综合教务系统可自动提取网上阅卷系统期末考试成绩数据,简化课程成绩登录流程,减轻任课教师工作量,保证成绩数据准确性。

2、针对 2015 版人才培养方案的多样性,为保证其对应年级毕业生毕业审查的效率和准确性,经过反复讨论研究确定综合教务系统“综合审查”模块升级方案,现已启动定制开发,为 2019 届本科毕业生毕业审查提前做好准备。

学籍管理科日常管理工作的主要数据统计

1、受理、处理学籍异动休学(含保留学籍)33 人次、降级 1 人次、降级试读 21 人次、退学 91 人次、转学(转出)1 人次、转专业 4 人次、转班 34 人次、退双学位学籍 6 人次等(共计 191 人次),并实时在综合教务系统及学信网平台进行学籍异动和信息维护。

2、受理成绩核查申请 5 份,处理学生缓考申请数据 407 条,处理教师成绩录入更正

申请 31 门次,处理课程号替代数据 67 条。

3、协同四川省教育厅学生管理处,在教育部学籍学历信息管理平台上完成 2 人的学历勘误,5 人的学籍信息更正。

4、受理、核实、处理往届毕业生各种证书申请,制作、发放毕业证书 11 份、学位证书 64 份、毕业证明书 8 份、学位证明书 6 份。

教材建设与管理

一、日常运行与管理

1、教材的征订、印制与发放

完成了 1629 种(361440 册、873 余万元)

教材的征订、发放及零星教材的补、退、换工作。

根据 2015 版人才培养方案,我校开设选

修课的比例大幅增加,导致同一个班级学生所需的教材各不相同,按照目前的班级教材发行与结算方式,难度大大增加。且由于教学学科选课时间安排,导致较多的个性化选修课程的选修人数在较长时间处于不确定状态(补退选),这在很大程度上增加了教材征订和发放的难度,对个人结算的方式,也极大的增加了工作量。在难度和工作量较以前增加和下半年人事调整的情况下,教材科克服一切困难,顺利完成了全年的教材征订和发放任务,保证了教学工作的正常运行。

2、相关费用结算

(1)完成修、复、转、退、学业清理1172人次的学生教材费结算工作。

(2)完成学期末与教材供应商和学校印刷厂的教材费结算工作。

3、数据的填报与统计

(1)完成2018年秋季学期各单位使用优质教材、新版教材情况统计。

(2)完成上级部门要求及领导交办的其它数据的统计工作。

二、教材建设与规划

1、组织开展2019年校级规划教材选题立项工作。

本次申报立项教材共39本,教材科将进一步通过资格审查、组织专家评审和会议评审,最终确定2019年校级规划立项教材名单。

2、鼓励教师编写出版教材

在西南石油大学一流本科人才培养建设项目中,设立高水平特色教材建设项目,制定项目要求及项目验收条件,鼓励广大教师编写出版优质教材。

3、自编自印教材

因选课数据和时间的安排,尽量精确计算自印教材的印刷数量,减少库存积压。目前的库存教材已由2013年底的23万余元,减少到2018年的8万余元。

4、规划教材

2018年,共有15本教材完成交稿和与出版社的合同签订,大部分完成资助经费的划拨,共完成经费支持26万元。规划教材资助完成情况见表5。

表5 规划教材资助完成情况(2018年)

序号	教材名称	主编	单位	出版社	合同签订和经费的划拨情况	出版情况
1	测井原理及工程应用(第二版)	刘向君	地科院	石油工业出版社	完成合同签订及经费划拨	已出版
2	传热与传质	申洁	石工院	石油工业出版社	完成合同签订及经费划拨	已出版
3	物理化学	朱元强、余宗学、柯强	化工院	石油工业出版社	完成合同签订及经费划拨	已出版
4	重庆天府地区地质考察指南(第二版)	胡明	地科院	石油工业出版社	完成合同签订及经费划拨	已出版
5	面向对象程序设计(C#版)	廖浩德	计科院	清华大学出版社	完成合同签订及经费划拨	已出版
6	艺术嗓音塑造基础教程	陈焕玲	艺术院	石油工业出版社	完成合同签订及经费划拨	已出版
7	大学生体育健康促进理论与方法与运动实践	石金亮	体育院	石油工业出版社	完成合同签订及经费划拨	已出版

序号	教材名称	主 编	单 位	出版社	合同签订和经费的划拨情况	出版情况
8	油气开发井下工艺与工具	叶哲伟	机电院	石油工业出版社	完成合同签订及经费划拨	已出版
9	国际石油合作法律基础 (第二版)	秦 扬	法学院	石油工业出版社	完成合同签订及经费划拨	已出版
10	钻井机械	何东升	机电院	石油工业出版社	完成合同签订及经费划拨	
11	材料工程基础	王小红	材料院	科学出版社	完成合同签订及经费划拨	
12	燃气站场工艺与设备	吴晓南	土建院	石油工业出版社	完成合同签订及经费划拨	
13	ERP 原理及应用实验教程	唐中林	经管院	石油工业出版社	完成合同签订及经费划拨	
14	数据库原理及应用	杨先凤	计科院	科学出版社	完成合同签订	
15	机械制造综合实训教程	程 亮、 尹文锋	工训中心	石油工业出版社	完成合同签订	

5、教材出版情况

积极与出版社联系沟通,解决教师教材出版遇到的问题。2018 年,学校共出版教材 22 本。出版情况见表 6。

表 6 2018 年我校教师主编出版教材汇总表 (共 22 本)

序号	教材名称	主 编	出版社	出版时间	所属学院
1	信号分析与处理	周洁玲	科学出版社	201801	地科院
2	随钻测井原理与应用	刘红岐	石油工业出版社	201802	地科院
3	有机合成化学实验	苟绍华	化学工业出版社	201803	化工院
4	油气田开发地质课程练习与综合训练	唐 洪	石油工业出版社	201803	地科院
5	测井原理及工程应用 (第二版)	刘向君	石油工业出版社	201805	地科院
6	大学生体育与健康促进理论方法与运动实践	石金亮	北京体育大学出版社	201805	体育院
7	线性代数与概率统计学习指南 (富媒体)	涂道兴、 刘建兴	石油工业出版社	201806	理学院
8	石油工程专业生产实习应用指南	刘永辉	石油工业出版社	201806	石工院
9	建设工程监理概论	冯辉红	化学工业出版社	201807	土建院
10	艺术嗓音塑造基础教程	陈焕玲	石油工业出版社	201808	艺术院

序号	教材名称	主 编	出版社	出版时间	所属学院
11	传热与传质(富媒体)	申 洁	石油工业出版社	201808	石工院
12	普通地质学	范存辉	中国石油大学出版社	201808	地科院
13	油气开采井下工艺与工具	叶哲伟	石油工业出版社	201808	机电院
14	面向对象程序设计(C#)	廖浩德	清华大学出版社	201809	计科院
15	化工导论	邹长军	石油工业出版社	201809	化工院
16	材料结构分析	王 斌	科学出版社	201809	材料院
17	物理化学	朱元强	化学工业出版社	201809	化工院
18	石油矿场机械生产实习教程	范 强	石油工业出版社	201810	机电院
19	钻井机械概论	范 强	石油工业出版社	201810	机电院
20	国际石油合作法律基础(第二版)	秦 扬	石油工业出版社	201812	法学院
21	重庆天府地区地质考察指南(第二版)	胡 明、 周小军	石油工业出版社	201812	地科院
22	岩石物理学基础(富媒体)	刘向君	石油工业出版社	201812	地科院

三、“马工程”教材使用培训

按照“四川教育厅关于做好2018年马克思主义理论研究与建设工程重点教材任课教师全员培训工作的通知”文件要求,我校严格按照通知要求,经过与学院核实,仅开设了《广告学》课程,已落实唯一任课教师参

加培训并第一时间发送了参会回执。对于有相关度的课程我们和学院也根据教学大纲进行过研究核实,确定仅开设了《广告学》课程。指派了经济管理学院陈光胜老师参加了在成都市花园宾馆进行的《广告学概论》教材使用的集中培训。