

重庆理工大学 2015届毕业生就业质量年度报告 (审议稿)

重庆理工大学学生就业服务中心 二0一五年十二月

录 目

- 一、毕业生就业基本情况
- (一) 毕业生规模
- (二) 毕业生结构
- (三) 毕业生就业率
- (四) 毕业生就业结构
- 二、毕业生就业发展趋势
- (一) 毕业生就业充分, 就业率保持较高水平
- (二) 毕业生就业结构进一步优化, 就业质量稳步提高
- 三、就业工作主要特点及举措
- (一) 推进人才培养模式创新,增强毕业生就业力
- (二)利用"政产学研"平台,积极拓展就业市场
- (三) 完善职业、就业和创业教育服务体系,提升服务水平
- (四) 坚持"招生一培养一就业"联动,服务教育教学改革

四、毕业生服务地方经济社会发展状况

- (一) 毕业生在渝生源和就业结构
- (二) 毕业生服务五大功能区状况

重庆理工大学是一所由中央与地方共建、以重庆市管理 为主的普通高等学校,是重庆市重点建设的普通高校之一。 70多年来,学校紧密联系兵工行业,以服务于地方经济建设 和社会发展需要为办学宗旨,以培养高素质人才为根本任 务,坚持特色办学,开放办学,坚持自主创新,不断提升办 学水平,先后向社会输送了大批各类合格人才。近年来,学 校毕业生就业率一直保持在93%以上,就业质量稳步提高。 学校先后获得"全国毕业生就业典型经验高校"、重庆市普 通高校毕业生就业工作先进集体"、首批"重庆市普通高校 毕业生就业示范中心"等荣誉称号。

一、毕业生就业基本情况

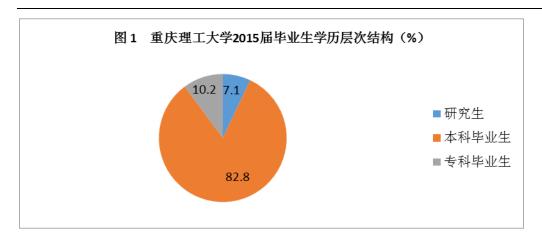
(一) 规模

我校2015届共有毕业生6374人,其中毕业研究生451人,本科毕业生5276人,专科毕业生647人。生源涵盖全国29省市,毕业研究生来自14个学院(中心),分布于43个专业;本科生来自15个学院,分布于53个专业;专科生来自商贸信息学院,分布于5个专业。

(二) 结构

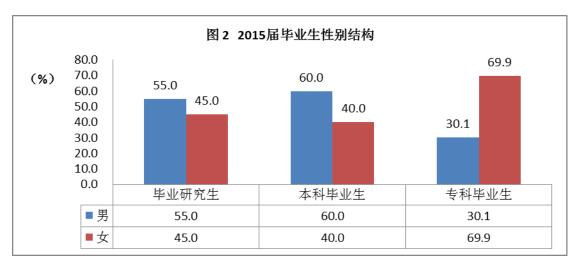
1、学历层次结构

在我校6374名毕业生中,研究生451人,本科毕业生5276人,专科毕业生647人,分别占2015届毕业生总人数的7.1%、82.8%和10.2%。(图1)。



2、性别结构.

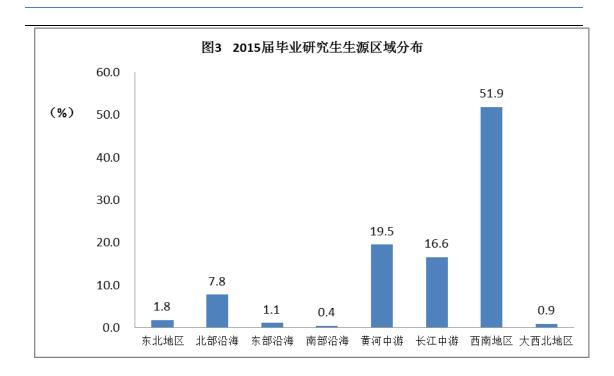
我校2015届毕业生中, 男生3609人, 女生2765人, 性别比为1.31: 1(男: 女)。其中, 毕业研究生、本科毕业生、专科毕业生性别比分别为1.22:1、1.5:1、0.43:1。(图2)。



3、生源结构

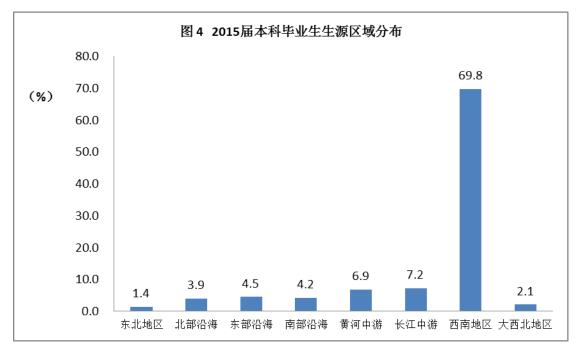
(1)毕业研究生生源结构

我校2015届毕业研究生,51.9%的毕业研究生生源地在"西南地区";生源在"北部沿海"、"黄河中游"和"长江中游"的比例分别为7.8%、19.5%和16.6%。(图3)。



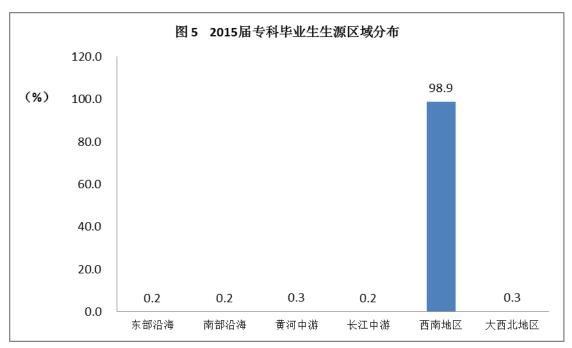
(2) 本科毕业生生源结构

我校 2015 届本科毕业生, 69.8%的本科毕业生来自"西南地区";来自"北部沿海"、"东部沿海"、"南部沿海"、"黄河中游"、"长江中游"的本科毕业生比例分别为 3.9%、4.5%、4.2%、6.9%和 7.2%。(图 4)。



(3) 专科毕业生生源结构

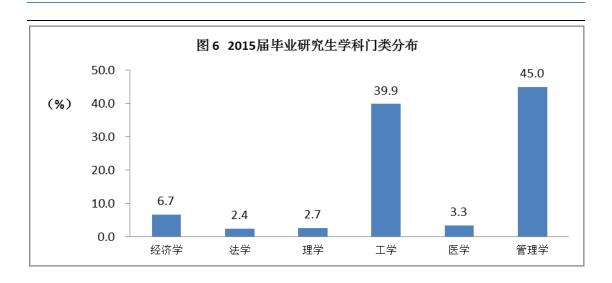
我校2015届专科毕业生,98.9%的专科毕业生生源地在 "西南地区",仅1.1%的专科毕业生来自"黄河中游"等地 区。(图5)。



4、学科门类(专业大类)结构

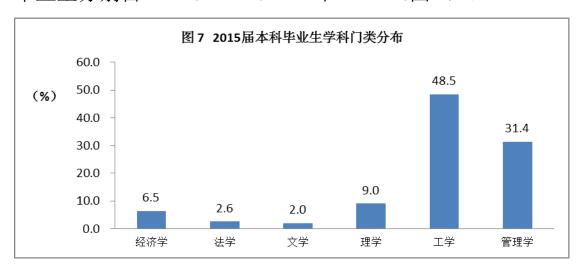
(1) 毕业研究生学科门类分布

2015 届毕业研究生中,管理学毕业研究生占 45.0%,工学毕业研究生占 39.9%,经济学、法学、理学和医学毕业研究生分别占 6.7%、2.4%、2.7%和 3.3%(图 6)。



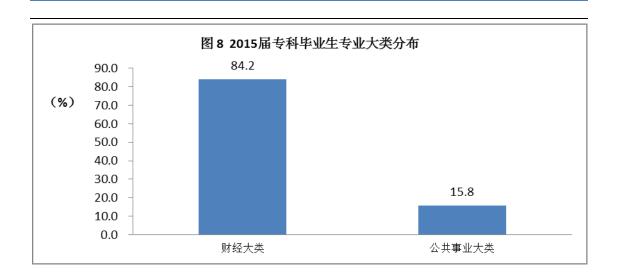
(2) 本科毕业生学科门类分布

2015 届本科毕业生中,工学本科毕业生占 48.5%,管理学本科毕业生占 31.4%,经济学、法学、文学和理学本科毕业生分别占 6.5%、2.6%、2.0%和 9.0%(图 7)。



(3) 专科毕业生专业大类分布

2015 届专科毕业生中,财经大类专科毕业生占84.2%,公共事业大类专科毕业生占15.8%。(图8)。



(三) 就业率

截止到2015年12月30日,我校2015届毕业生就业率为93.65%;其中研究生就业率96.67%,本科生就业率93.42%,专科生就业率93.35%。

1、毕业研究生就业率

院系	二级学科硕士点	就业率
车辆工程学院	车辆工程	100.00%
	车辆工程(专业学位)	100.00%
材料科学与工程学院	材料学	100.00%
	材料加工工程	100.00%
	材料工程(专业学位)	88. 24%
	仪器科学与技术	100.00%
	精密仪器及机械	80.00%
电子信息与自动化学院	测试计量技术及仪器	100.00%
	通信与信息系统	100.00%
	信号与信息处理	100.00%
	仪器仪表工程(专业学位)	100.00%
计算机科学与工程学院	计算机系统结构	100.00%
	计算机软件与理论	100.00%
	计算机应用技术	100.00%
药学与生物工程学院	生物医学工程	100.00%
	微生物与生化药学	100.00%
化学化工学院	材料化学工程	100.00%
数学与统计学院	概率论与数理统计	75. 00%

	应用数学	100.00%
	运筹学与控制论	100.00%
光电信息学院	光电信息获取与处理	100.00%
人工學學	会计学	100.00%
会计学院	会计硕士(专业硕士)	97. 50%
	企业管理	100.00%
管理学院	旅游管理	100.00%
	技术经济及管理	66.67%
	区域经济学	100.00%
	金融学	75.00%
 经济与贸易学院	产业经济学	100.00%
(国际贸易学	100.00%
	劳动经济学	100.00%
	资产评估硕士(专业硕士)	100.00%
思想政治教育学院	马克思主义中国化研究	63.64%
重庆知识产权学院	知识产权管理	100.00%
机械工程学院	机械制造及其自动化	100.00%
	机械电子工程	87.50%
	机械设计及理论	90. 91%
	工业工程	100.00%
	机械工程(专业学位)	100.00%
	管理科学与工程	100.00%
MBA 教育中心	工商管理硕士(专业学位)	100.00%
WIDA 我自中心	工商管理硕士(自筹专业学位)	100.00%
总 计		96. 67%

2、本科毕业生就业率

2015 届本科毕业生就业率			
学院名称	专业名称	就业率	
车辆工程学院	车辆工程	95. 77%	
	地面武器机动工程	92. 86%	
	工业设计	90. 32%	
	汽车服务工程	88. 57%	
	热能与动力工程	92. 42%	
机械工程学院	工业工程	98. 53%	
	机械设计制造及其自动化	92.83%	
	理论与应用力学	93. 55%	
材料科学与工程学院	材料成型及控制工程	91.77%	
	材料科学与工程	97. 03%	
	高分子材料与工程	95. 65%	
	焊接技术与工程	98. 25%	

	测控技术与仪器	92. 23%
电子信息与自动化学院	电气工程及其自动化	98. 68%
	电子信息工程	92. 97%
计算机科学与工程学院	自动化	89. 87%
	计算机科学与技术	90. 61%
	软件工程	97. 21%
	网络工程	82. 61%
	信息管理与信息系统	91. 67%
	生物工程	94. 20%
	生物医学工程	90. 77%
7 7 7 1/2 1/2	制药工程	96. 05%
	过程装备与控制工程	97. 26%
化学化工学院	化学工程与工艺	96. 77%
	应用化学	95. 16%
	数学与应用数学[1]	100.00%
数学与统计学院	 统计学	90. 16%
	信息与计算科学	95. 45%
小 七 台 <i>华 </i>	电子信息科学与技术	93. 48%
光电信息学院	应用物理学	96. 55%
	财务管理	93. 13%
会计学院	会计学	94. 60%
	审计学	100.00%
	工商管理	90.00%
	旅游管理	96. 97%
世界 管理学院	市场营销	91. 30%
自在于风	土地资源管理	91.89%
	物流管理	92. 81%
	行政管理	93. 24%
	国际经济与贸易	87. 32%
	金融学	88. 50%
经济与贸易学院	经济学	87. 14%
	劳动与社会保障	92. 19%
	人力资源管理	90.00%
重庆知识产权学院	社会工作	96. 00%
	知识产权	93. 64%
语言学院	英语[2]	94. 39%
	电气工程及其自动化	90. 54%
	会计学	93. 00%
应用技术学院	机械设计制造及其自动化	98. 51%
	车辆工程	97. 22%
	市场营销	90. 91%
总计		93. 42%

- [1] 数学与应用数学(金融方向)
- [2] 英语(商务英语)

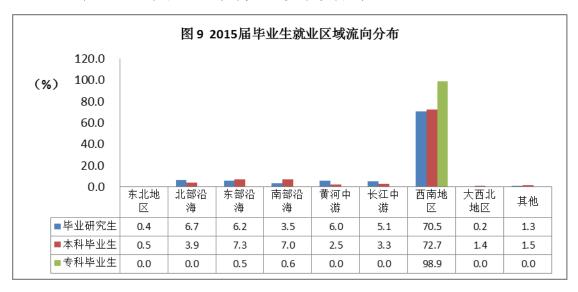
3、专科毕业生就业率

2015 届专科毕业生就业率			
学院名称	专业名称	就业率	
	财务管理	98. 99%	
	会计电算化	95. 86%	
商贸信息学院	人力资源管理	95. 10%	
	市场营销	77. 05%	
	物流管理	98. 71%	
	总计	93. 35%	

(四) 就业流向

1、毕业生就业区域流向

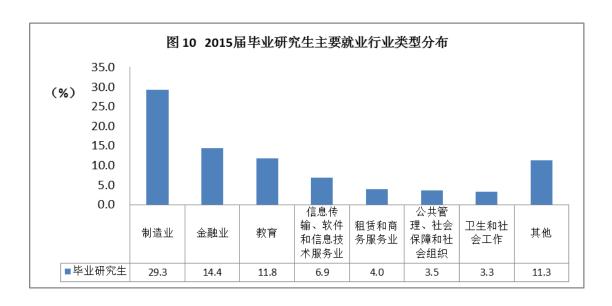
我校 2015 届毕业生中,多数毕业生在西南地区就业(其中,70.5%的毕业研究生在"西南地区"就业;72.7%的本科毕业生在"西南地区"就业;98.9%的专科毕业生在"西南地区"就业)(图 9),其次主要为沿海地区。



2、毕业生就业行业流向

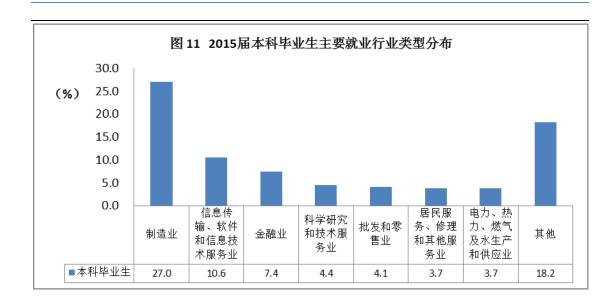
(1) 毕业研究生就业行业流向

我校毕业研究生在制造业和金融业就业较多,其比例分别为 29.3%和 14.4%。在"教育"、"信息传输、软件和信息技术服务业"、"租赁和商务服务业"、"公共管理、社会保障和社会组织"和"卫生和社会工作"就业的毕业研究生比例分别为 11.8%、6.9%、4.0%、3.5%和 3.3%。(图 10)



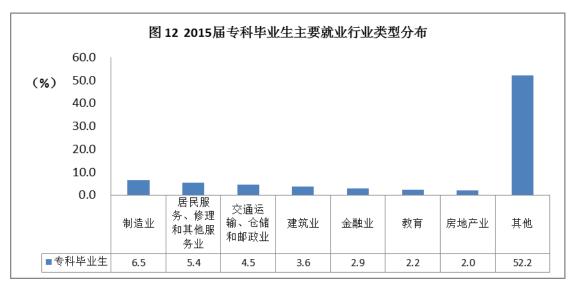
(2) 本科毕业生就业行业流向

我校本科毕业生就业行业分布较广,其中 27.0%在制造业就业,在 "信息传输、软件和信息技术服务业"、"金融业"、"科学研究和技术服务业"、"批发和零售业"、"居民服务、修理和其他服务业"和"电力、热力、燃气及水生产和供应业"就业的本科毕业生比例分别为 10.6%、7.4%、4.4%、4.1%、3.7%和 3.7%。(图 11)。



(3) 毕业专科生就业行业流向

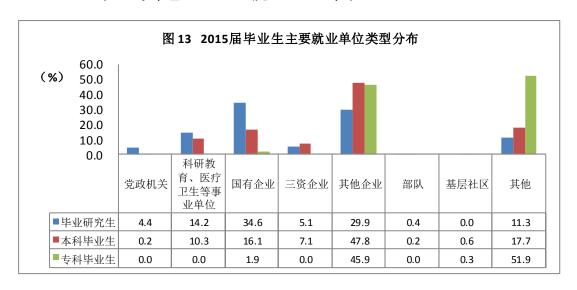
我校专科毕业生的 52.2%在"其他"行业就业,在"制造业"、"居民服务、修理和其他服务业"和"交通运输、仓储和邮政业"行业就业的比例分别为 6.5%、5.4%和 4.5%。(图 12)。



3、毕业生主就业单位类型分布

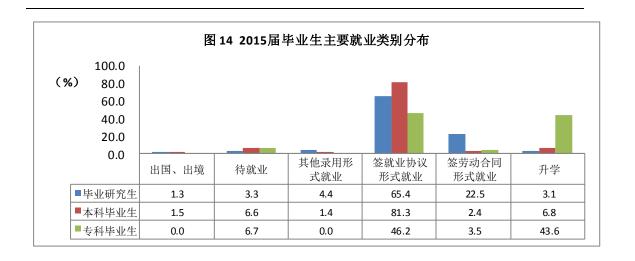
我校 2015 届毕业生主要在企业就业,其中分别有

34.6%、5.1%和29.9%的毕业研究生在"国有企业"、"三资企业"和"其它企业"就业;分别有16.1%、7.1%和47.8%的本科毕业生在"国有企业"、"三资企业"和"其它企业"就业;分别有1.9%和45.9%的专科毕业生在"国有企业"、和"其它企业"就业。(图13)。



4、毕业生就业类别分布

我校毕业生就业类别主要为"签就业协议",其中毕业研究生、本科毕业生和专科毕业生比例分别为 65.4%、81.3%和 46.2%。另有 43.6%的专科毕业生就业类别为"升学"(远远高出全市平均 5%的水平)。(图 14)。



二、毕业生就业发展趋势

(一) 毕业生就业充分, 就业率保持较高水平

得益于地方经济社会的快速发展和学校人才培养模式 改革的积极成效,近年来,学校毕业生就业率始终保持较高 水平,学生就业总体充分,即使是在2013年到2015年全社会 就业形势一年比一年更严峻的情况下,学校毕业生就业率一 直保持在93%以上,名列重庆市同类高校前列。

(二) 毕业生就业结构进一步优化 , 就业质量稳步提高

基于我校的生源、学科专业结构和行业背景,我校毕业生在就业地域结构上,主要分布于川渝地区、长三角和珠三角,近年来,到长三角和珠三角就业的比例呈增长趋势,毕业生主要在大中型城市就业,其中"一线"(北、上、广、深)城市为 6.7%、"二线"(主要省会城市)城市为77.5%;毕业生就业地域结构进一步优化; 在行业结构上,我校毕业生主要分布在制造业、电子信息产业、金融业、科学研究

和技术服务业、电力等行业,近年来在制造业就业比重呈下降趋势,在电子信息产业、金融业、科学研究和技术服务业、电力行业就业的毕业生增长明显,其中在大中型国有企业、外资企业和股份制企业就业的毕业生较多,就业行业结构进一步优化;在就业类别结构上,近年来,我校毕业生升学、出国、自主创业、基础项目就业等方面均呈现持续增长趋势,就业类别结构逐年优化;在毕业生薪资结构上,我校毕业生毕业半年月收入比较集中于3000~5000元区间,占到73.5%,与当前多数毕业生初入职场的薪资水平相符。

三、就业工作主要特点及举措

我校历来高度重视毕业生就业工作,全面落实就业工作 "一把手工程",建立健全了"四级联动"就业工作机制和 "招生、培养、就业"一体化联动机制;形成了"学校主导、 处室统筹、学院主抓、学生主体、全员参与"的工作格局和 "全校动员、全员参与、全力以赴"的良好工作氛围。

(一) 推进人才培养模式创新,增强毕业生就业力

学校紧紧围绕区域经济发展需求和人才培养目标不断 深化人才培养模式改革,系统优化和制订了科学合理的培养 方案并在教学工作中认真贯彻执行。一是深化 "3+1"、 "2+1+1"、"3+2"、"2+2"等国际联合培养、产学研合作等 培养模式,重构通识教育、专业基础和专业核心课程体系; 二是大力推进人才培养模式创新试验区、按类招生改革以及 卓越人才培养、工程专业认证等方面工作,仅 2014 年学校就投入教学改革经费 314.48 万元,资助各级教研教改项目和重大教学成果培育项目,取得了丰硕的成果; 三是加强学生实践能力培养,学校将实践教学作为培养学生动手能力的重要环节,系统设计和科学构建以课程实验(上机)、专业综合实验(实践)、认识实习、专业(生产)实习等第一课堂为主线,以学生科研创新、技能训练、学科竞赛、社会实践、课外科技与创业等第二课堂活动为辅助的、层次清晰完整的实践教学体系; 四是加强创新创业教育,学校将创新创业教育纳入学校人才培养的重要组成部分,贯穿于人才培养全过程,大力开展创新创业教育和大学生创新创业训练计划项目,为促进学生的全面发展创造良好的条件。提高了人才培养质量,增强了毕业生的就业竞争力

(二)利用"政产学研"平台,积极拓展就业市场

学校高度重视毕业生就业市场建设,在巩固传统就业基地基础上,通过创新思路和机制,进一步拓宽就业渠道,构建起多元化的毕业生就业市场体系。学校积极把"政产学研"平台与毕业生就业相结合,转化为毕业生就业的重要渠道:一是利用校地合作平台,加强与政府就业部门、人才市场和经济园区的合作,开展人才培养合作和校园招聘活动,先后举办北部新区、两江新区、涪陵经开区、江苏昆山市、安徽芜湖市等专场招聘会;二是利用产学研合作单位,开展校园

招聘活动,先后举办中国兵装集团、重庆机电集团、重庆市注册会计师协会等专场招聘活动;三是各二级学院也发挥自身"政产学研"平台优势,加强就业基地建设,为毕业生提供充足的就业岗位。据不完全统计,从 2014 年 9 月至 2015 年 6 月,我校开展专场宣讲会 260 多场;组织专题化、集团化、区域化双选会 15 场;就业信息网共发布 1500 多条各类用人单位的招聘信息,提供 13000 多个就业岗位,为毕业生充分就业奠定了坚实基础。

(三)完善职业、就业和创业教育服务体系,着力提升 服务水平

学校着力打造全程化职业、就业与创业教育指导服务体系,从学生进校开始,通过专业导论课程、职业生涯规划教育、创新创业教育与实践课程、就业指导课程等形式,帮助学生正确认知专业、职业与就业,树立创新创业意识,为学生全面发展和顺利就业服好务。一是加强培训,建设一支专业化、专家化的教师队伍,学校现有全球职业生涯规划师40多人,生涯教练12人,为开展教育指导活动奠定了坚实基础;二是加强课程建设,形成体系,学校调整了职业生涯和就业指导教学内容与模式,提高课堂教学的实效性;建设了职业与就业辅导工作室,开展了团队辅导活动和个体咨询,提高指导的针对性;每年开展学生职业生涯规划大赛和模拟招聘大赛,引入企事业单位招聘团队开展培训与学生实训,

提高学生的运用能力; 三是学校积极开展创新创业教育,增强学生创新创业意识,实施创新创业训练计划,打造学生创业孵化基地,成立学生创业服务中心,为学生提供创业信息、国家相关帮扶政策、市场信息、财务代帐等相关服务,毕业生创业热情和数量持续增加; 四是加强分类指导与帮扶,对优秀学生群体,指导他们合理择业,对中间学生群体,促进他们积极就业,对就业困难学生群体,帮助他们努力实现就业,学校出台了《重庆理工大学关于加强就业困难毕业生帮扶工作的办法》,通过有针对性的多对一帮扶,帮助他们顺利就业,成效显著,2015届就业困难学生的就业率略高于全校平均水平。

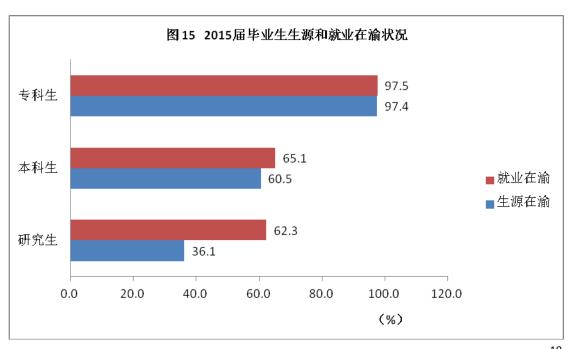
(四)坚持"招生一培养一就业"联动,服务教育教学 改革。

学校一直坚持"招生一培养一就业"一体化联动机制。 一是抓招生源头,进一步优化了招生层次和结构,并根据经济社会发展需求和就业状况,科学合理制定专业招生计划 (2015年,学校调整了6个专业的招生规模并新增国家和地方经济社会发展需要的1个新专业)为毕业生就业奠定好基础;二是抓培养过程,从2013届毕业生开始,学校委托第三方评估机构对毕业生培养环节、就业过程、就业状况和用人单位评价等方面进行调查评估;并将意见和建议反馈到教学部门和各学院,促使各专业结合市场需求修订完善人才培 养方案,提高人才培养质量,增强毕业生就业竞争力;三是 抓考核落实,学校把毕业生就业质量状况作为专业建设和人 才培养质量评价的重要依据,对社会需求少,就业前景不好 的专业采取"减、并、转、停"的方式进行调整,有力的促 进了学科专业建设。

四、毕业生服务地方经济社会发展状况

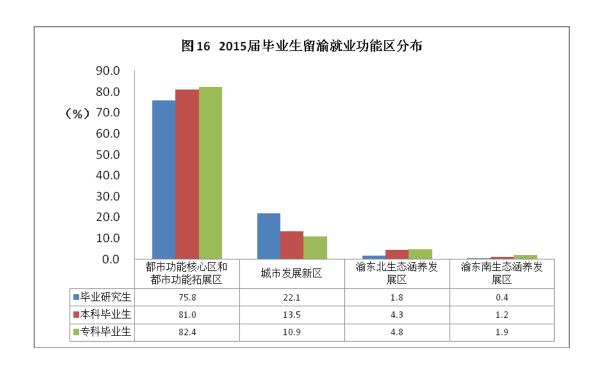
(一) 毕业生在渝生源和就业结构

我校 2015 届毕业生生源结构中,36.1%的毕业研究生来自重庆市;60.5%的本科毕业生来自重庆市;97.4%的专科毕业生来自重庆市。在渝就业毕业生中,62.3%的毕业研究生在渝就业;65.1%的本科毕业生在渝就业;97.5%的专科毕业生在渝就业。生源与就业结构表现为"净流入",作为市属高校,为重庆经济社会发展提供了人才支撑。



(二) 毕业生服务五大功能区状况

我校留渝毕业生中,有75.8%的毕业研究生、81.0%的本科毕业生和82.4%的专科毕业生在"都市功能核心区和都市功能拓展区"就业;有13.5%的本科毕业生在"城市发展新区"就业。与我校的学科专业结构和人才培养定位相吻合。



结语

大学生就业既是落实党和国家 "促进以高校毕业生为重点的青年就业"的总体部署要求,也是高校的重大民生工程,面对当前日益复杂的就业形势,高校就业工作责任更加重大,影响深远。为此,我校将进一步深化教育教学改革,提高人才培养质量,进一步加强就业市场建设,进一步完善

职业生涯教育、就业创业指导服务体系,努力为毕业生和用人单位提供更加优质的服务,努力实现毕业生更加充分就业和更高质量就业,为国家和地方经济社会发展和科技进步做出更大贡献。

备注:

- 1、行业分类、单位性质划分、就业类别划分依据重庆市大学中 专毕业生就业指导服务中心标准划分
 - 2、城市类型按国家以下标准划分:
 - 一线城市: (北京、上海、广州、深圳);
 - 二线城市:
- 二线强: (重庆、天津、杭州、济南、南京、青岛、大连、宁波、厦门);
 - 二线中: (武汉、沈阳、成都、哈尔滨、长春、西安);
- 二线弱:(苏州、常州、温州、烟台、佛山、东莞、长沙、福州、 郑州、石家庄、太原、合肥、南昌、南宁、昆明);