



柳州铁道职业技术学院

多模式实践深层次探索 创新校企合作合力体系

院长 胡邦曜

2011年4月



柳州铁道职业技术学院
LIUZHOU RAILWAY VOCATIONAL TECHNICAL COLLEGE

学院概况

学院前身柳州铁路运输学校于1956年经铁道部批准成立；
1958年6月，改制为广西铁道专科学校；
1960年，升格为柳州铁道学院；
2003年，成立柳州运输职业技术学院；
2004年，隶属关系由铁路移交柳州市政府；
2005年，在教育部备案；
2009年，学院更名为柳州铁道职业技术学院；
2008年，教育部人才培养工作水平评估“优秀”学校；
2010年，被自治区确定为示范性高职院校。



1958年



1986年



1996年



学院概况

学院设有9个教学系（部）2个二级学院，开设高职专业36个，其中铁道部和自治区优质专业多个，各级各类精品课程一批，高职在校生8000人。建校55年来，学院为社会和铁路行业共输送了10万余名技能人才。



学院概况



学院现有和平校区和官塘校区，和平校区占地面积330亩，校舍建筑面积12万平方米，教学仪器设备总值4400万元，图书馆纸质藏书34.5万册。建有14个校内实训基地（技能演练鉴定中心）。官塘校区占地面积1000亩，规划建筑面积28万平方米，总投资6.7亿元人民币，建成后可容纳1.2万名学生。2010年已完成8万平方米校舍建设，今年将建成19万平方米。目前已部分启用，已进住学生3000人。



多模式实践深层次探索

创新校企合作合力体系

- 一、多形式合作、全方位融合、探索动力机制
- 二、发展双赢、文化融通、增强合作的集聚力
- 三、融合出活力、教学显成效、开拓中凝练特色
- 四、规划长期建设、创新体制机制、破解发展动力桎梏



一、多形式合作、全方位融合、探索动力机制



1. 产学合作促进会方式

2006年学院在电子、自控、物流、机电、经济类专业，主动寻找关系密切的企业，邀请企业技术人才、技术岗位领导，共同组建了产学合作促进会，促进会有56家单位参与。



1. 产学合作促进会方式



每年根据不同企业生产周期，各专业教师深入合作企业，与会员企业的技术领导、一线工程师进行交流研讨，吸纳企业的技改成果，将企业技术人才要求变化作为教学改革内容纳入新教学计划。

2. 校企合作联盟实践

2007年学院与中国电信柳州分公司建立校企联盟关系，签订联盟协议。协议明确企业应接纳学生顶岗实习、毕业生就业、提供企业实用设备，共建实训基地中的专项实训室。



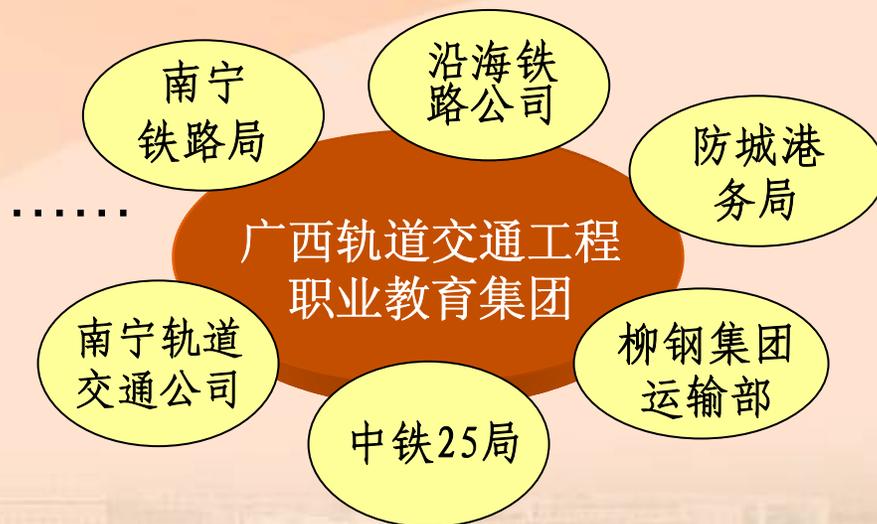
2. 校企合作联盟实践

我院与中国联通柳州分公司的联盟条款中还强调了企业为我院毕业生提供若干新技术就业岗位，还为我院学习优秀、专业技能比赛优胜者设立了“中国联通”奖学金。



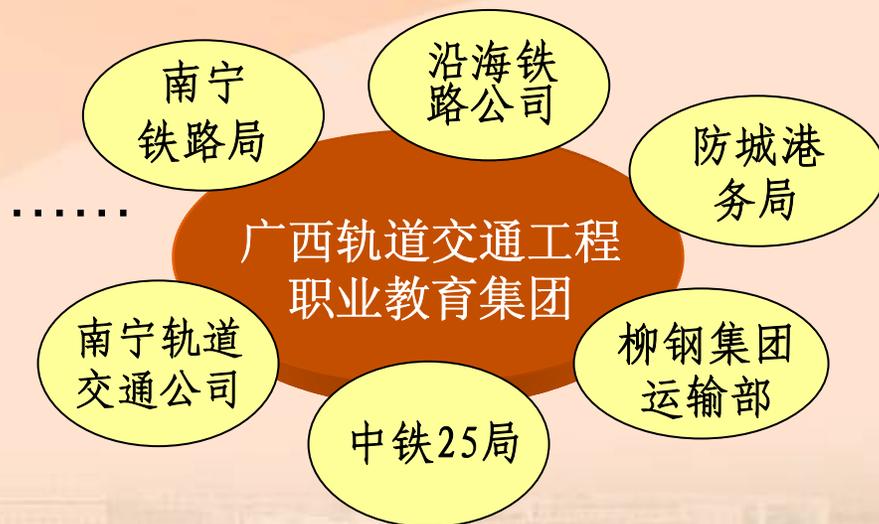
3. 高职职业教育集团运行

2009年经广西壮族自治区教育厅正式批准，成立了广西轨道交通工程职业教育集团。我院为牵头单位，组织广西所有国铁、地方铁路、城轨企业和钢铁、港口、石油等内设轨道交通的企业，以理事身份联合开展校企合作，我们以轨道交通职教集团为载体，拓展合作企业，深化合作方式，增加互信争取双赢。



3. 高职职业教育集团运行

制定《广西轨道交通工程职业教育集团章程》，明确集团成员的义务与责任。集团成员之间以人才培养、技术开发、技术服务为纽带，促进现代职业教育制度的建立。定期召开理事单位会议，研究解决合作中的具体问题。



4. 校企合作共同责任方案探索

我院与深圳迅方公司就特色专业探索深入合作方式，共同制定人才培养方案。就课程内容、授课方式、现场教学和授课人要求拿出教师合作培训方案；就实践课程、技能训练、生产实习、技能考核拿出教学和过程管理方案；就订单培养、技能鉴定、顶岗实习、合格就业拿出人力资源落实方案。



4. 校企合作共同责任方案探索

积极探索校企双方人才、过程、成果、责任共同承担的体制机制课题，争取与企业的深层次合作能实现突破形成特色。



二、发展双赢、文化融通、增强合作的集聚力



1. 融企进校共建实体服务社会

广西耐力工贸有限公司
在我院实训基地组建经济实
体——柳州市绿岛汽车钣喷
美容中心，公司通过绿岛中
心开展生产服务，学生既能
参与企业生产又能完成实训
教学和生产实习。



1. 融企进校共建实体服务社会

五菱汽车服务有限公司与我院签订合作协议，企业在学院建设公司培训中心。学院提供场地，公司提供设备，课程标准由培训中心制定。通过融企进校建设生产性车间和行业企业培训机构，企业全盘负责生产经营，教师学生参与其中提高社会服务意识，在社会服务实践中凝练创新创业素质。

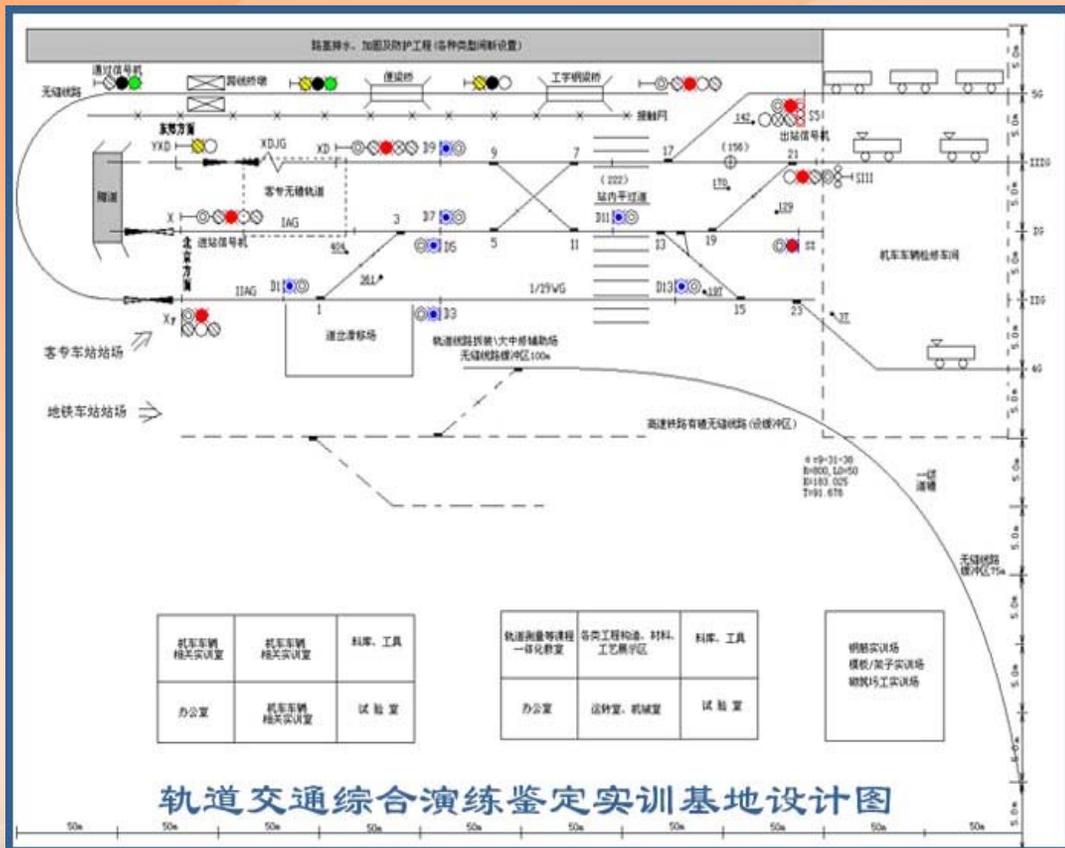


2009年我院在新校区建设中与南宁铁路局等企业联合建设轨道交通综合演练鉴定实训基地，为企业提供了标准厂房，解决了棘手的基建土地问题。

2. 校服企需共建大型实训基地



2. 校服企需共建大型实训基地



基地是由室外、室内两部分组成的综合性大型现代化职业技能训练场所。既是铁路企业的职工培训基地，又是对社会开放的职业技能鉴定机构，也是学院的职业技能实训和实习基地。

3. 引入ISO9001质量管理体系

2006年我院决定向现代企业学习先进理念，引入ISO9001质量管理体系，用国际通用的质量管理理念来规范我院的教育管理行为，提升我们的教育质量，也将校企合作的质量标准置于国际规则之下。2007年末我院通过外审获得了ISO9001质量认证。



3. 引入ISO9001质量管理体系

通过《质量手册》确定了我院的办学定位与目标，与企业对接公布了我院的质量方针、质量目标和质量承诺。建立质量办公室通过程序控制管理既提高了教育质量，又将校企合作的内容纳入双方的同一平台监督管理。



4. 开展企业文化进校园活动

我们在多形式校企合作实践中，拓展合作项目，追求互信双赢，触碰校企深度合作的机制建设问题。学院开展了“四个融入”，将企业的职业培训标准融入学院的人才培养标准，将职业资格认证内容融入专业课程内容，将行业标准融入课程标准，将企业文化融入校园环境，校企合作的深入也是企业文化和校园文化的融合。



三、融合出活力、教学显成效、开拓中凝练特色



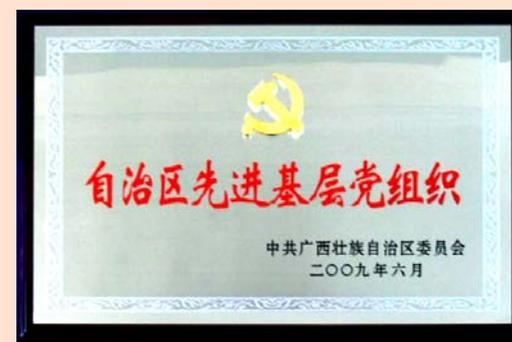
1. 教学质量办学水平持续提高

在校企合作实践中我们的主题是强调服务、强抓质量、强固技能、强化特色，确定了“努力建设在广西区内有重要影响、专业建设在全国具有特色的高标准示范性高职院校”的办学定位与目标。



1. 教学质量办学水平持续提高

我院师生全力以赴与企业紧密合作，大胆开展工学结合的人才培养模式改革，获得了上级教育主管部门的重视和认可。



1. 教学质量办学水平持续提高

学院被授予“广西2006-2008年度教学管理与改革先进单位”称号，连续四年被评为“广西高校就业工作先进集体”，还获得“2009年广西安全文明校园进步奖”，是SIYB创业培训在广西的定点机构，也是柳州市创业培训示范单位。2008年我院在教育部高职高专院校人才培养工作水平评估中获得“优秀”结论；2009年被确定为广西示范性高职院校重点培育单位；2010年被授予广西示范性高职院校称号，三年三个台阶实现了我院的阶段性办学目标。

广西示范性高职院校

2006-2008年度全区高校教学改革与管理先进单位

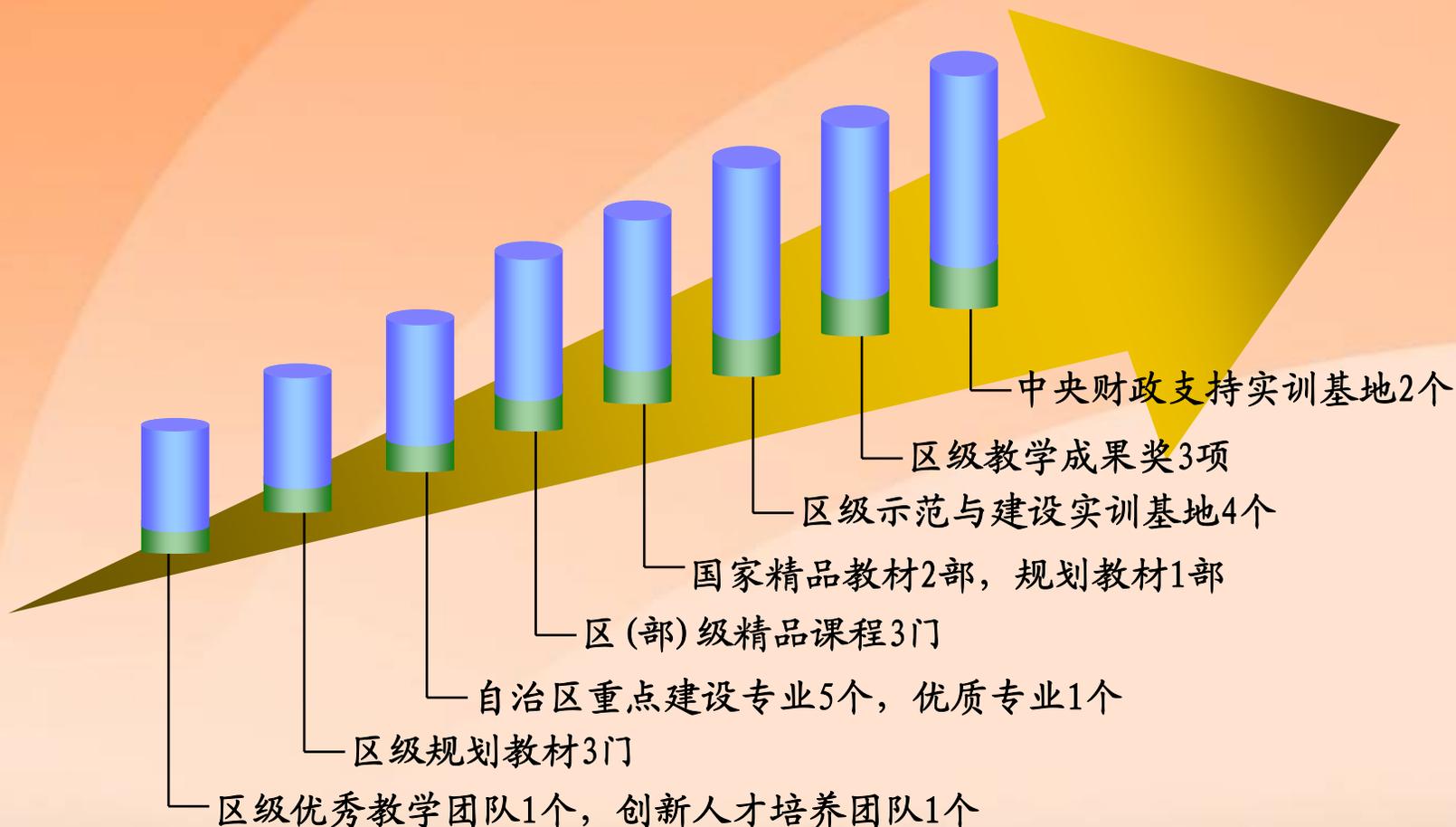
教育部高职高专院校人才培养工作水平评估“优秀”

广西高校就业工作先进集体

2009年广西安全文明校园进步奖

柳州市创业培训示范单位

2. 坚持高职特点深化教学改革



3. 培养创业精神凸显职业技能



学院把提高学生专业技能，作为校企合作、工学结合人才培养模式改革的重要标志，成立了技能竞赛委员会，学院领导牵头，出台了相关政策，制定了激励机制，营造了宣传氛围，调动了教师和学生的积极性。2010年仅半年参加各种技能竞赛的学生743人次，指导教师 120人次。

3. 培养创业精神凸显职业技能



6月我院学生获得代表广西参加在天津举行的“2010年全国职业院校技能大赛”的资格，比赛中充分发挥出自己的水平和潜能，参加的三项比赛全部获奖。我院是代表广西参赛项目最多的学院，是代表广西参赛全部项目均获奖的学院，是代表广西实现了一等奖突破的学院。

4. 深入校企合作初显办学特色

我院在校企合作实践中逐渐形成了自己的范式，我们的感悟和内功凸显为“以岗导学”。就是与职业岗位（群）需求对接，导学习内容，导学习方法，导学习平台，彰显学训内容、实训环境、操作过程、岗位职责的职业性、实践性和开放性。

实训条件特色

三位一体

- 柳州职教园共享区
- 校内实训中心
- 校外实习基地

实训过程特色

四个环节

- 三书一纲
- 分组操作
- 考核点评
- 实训总结

实训内容特色

三项重点

- 岗位技能
- 项目任务
- 生产性实训

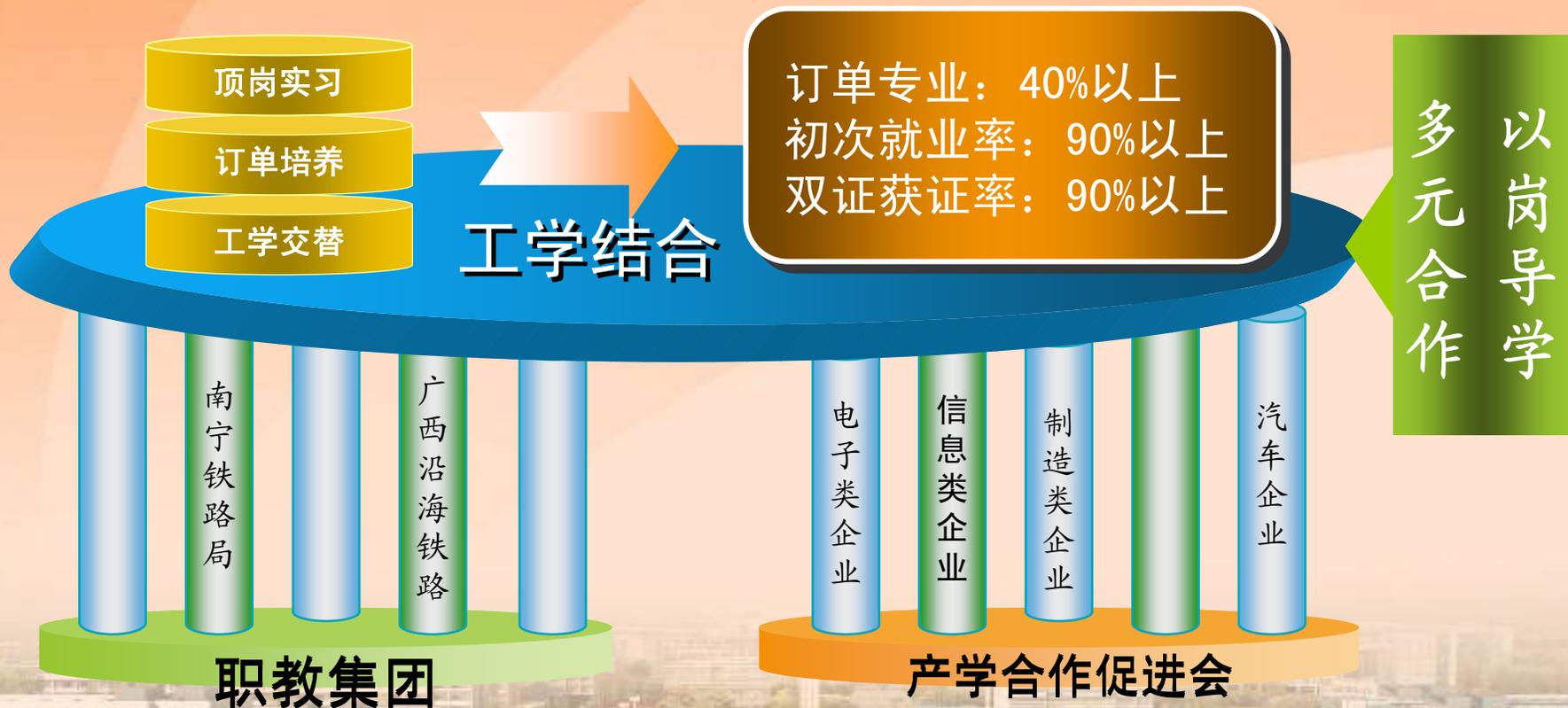
实训管理特色

四种评价

- 教师评价
- 学生自评
- 技能考证
- 技能竞赛

4. 深入校企合作初显办学特色

解决学校与工厂、教室与车间、作品与产品、招生与招工、育人与增效的融合问题。打造融通双益深层次特色平台，形成了我院“依托行业，校企合作，以岗导学，服务企业”共育高素质技能型人才的办学特色。



四、规划长期建设、创新体制机制、破解发展动力桎梏



多年实践告诉我们校企合作是一个牵涉多方的庞杂系统，个别项目、表面形式的合作是不能解决根本问题的。建立可持续发展，责益明确的合力体系是校企合作亟待破解的重点，必须从政府职能、发展规划、法规建设层面予以重视和推动。



在十二五征程中我院将开阔思路、不等不靠、锐意改革，在校企合作创新方面：

一是实现直接为在校生、行业企业、地方经济、社会求职人员的需要服务，创新校企合作社会服务功能定位；

二是深入探索教学实训、生产实习、顶岗实习与企业生产流程、产品质量、产品升级之间的科学组合规律、时段和资源配置的方式，创新校企合作运行机制；



三是针对高职教育学、训、管、服全过程的人才整合资源调配，探索专、兼职双师型教师素质、技能提高的合作培养长效方案。

四是以校企合作为平台深化教育教学改革，创新人才培养模式；

五是瞄准国家战略的北部湾经济区建设、广西西江经济带战略、广西柳州汽车城重大项目，探索对接区域重大战略，提升学院社会服务能力的有效途径。



结 束 语

请各位领导、专家和同仁提出宝贵意见，
共谋职教发展之道、
共创职教美好未来！
谢 谢！