

“十五”和2015年 辽宁教育展望

下 册

李喜平 主编

SHIWUHEERLINGYIWUNIAN
LIAONINGJIAOYU
ZHANWANG

辽宁人民出版社

“十五”和2015年辽宁教育展望

主编 李喜平

辽宁人民出版社

目 录

第三部分 （全省总体规划）

辽宁省教育事业“十五”计划和 2010 年、2015 年规划(草案)	
.....	(459)

第四部分 （14 个市规划草案）

沈阳市“十五”计划和 2015 年事业发展规划草案	(503)
大连市“十五”计划和 2015 年事业发展规划草案	(515)
鞍山市“十五”计划和 2015 年事业发展规划草案	(527)
抚顺市“十五”计划和 2015 年事业发展规划草案	(539)
本溪市“十五”计划和 2015 年事业发展规划草案	(551)
丹东市“十五”计划和 2015 年事业发展规划草案	(563)
锦州市“十五”计划和 2015 年事业发展规划草案	(574)
营口市“十五”计划和 2015 年事业发展规划草案	(586)

阜新市“十五”计划和 2015 年事业发展规划草案	(598)
辽阳市“十五”计划和 2015 年事业发展规划草案	(610)
盘锦市“十五”计划和 2015 年事业发展规划草案	(622)
铁岭市“十五”计划和 2015 年事业发展规划草案	(634)
朝阳市“十五”计划和 2015 年事业发展规划草案	(646)
葫芦岛市“十五”计划和 2015 年事业发展规划草案	(658)

第五部分 (各高等学校规划草案)

东北大学“十五”计划和 2015 年事业发展规划草案	(673)
中国刑事警察学院“十五”计划和 2015 年事业发展规划草案	(687)
沈阳体育学院“十五”计划和 2015 年事业发展规划草案	(693)
大连理工大学“十五”计划和 2015 年事业发展规划草案	(702)
大连海事大学“十五”计划和 2015 年事业发展规划草案	(711)
大连民族学院“十五”计划和 2015 年事业发展规划草案	(722)
辽阳石油化工高等专科学校“十五”计划和 2015 年事业	

发展规划草案·····	(730)
辽宁大学“十五”计划和 2015 年事业发展规划草案 ·····	(738)
中国医科大学“十五”计划和 2015 年事业发展规划草案 ·····	(748)
沈阳药科大学“十五”计划和 2015 年事业发展规划草案 ·····	(757)
沈阳农业大学“十五”计划和 2015 年事业发展规划草案 ·····	(769)
沈阳工业大学“十五”计划和 2015 年事业发展规划草案 ·····	(779)
沈阳师范学院“十五”计划和 2015 年事业发展规划草案 ·····	(790)
沈阳音乐学院“十五”计划和 2015 年事业发展规划草案 ·····	(804)
鲁迅美术学院“十五”计划和 2015 年事业发展规划草案 ·····	(814)
沈阳工业学院“十五”计划和 2015 年事业发展规划草案 ·····	(824)
沈阳建筑工程学院“十五”计划和 2015 年事业发展规划 草案·····	(837)
沈阳化工学院“十五”计划和 2015 年事业发展规划草案	

.....	(849)
沈阳航空工业学院“十五”计划和 2015 年事业发展规划	
草案.....	(858)
辽宁中医学院“十五”计划和 2015 年事业发展规划草案	
.....	(868)
东北财经大学“十五”计划和 2015 年事业发展规划草案	
.....	(877)
辽宁师范大学“十五”计划和 2015 年事业发展规划草案	
.....	(889)
大连医科大学“十五”计划和 2015 年事业发展规划草案	
.....	(904)
大连外国语学院“十五”计划和 2015 年事业发展规划草案	
.....	(914)
大连轻工业学院“十五”计划和 2015 年事业发展规划草案	
.....	(922)
大连水产学院“十五”计划和 2015 年事业发展规划草案	
.....	(931)
大连铁道学院“十五”计划和 2015 年事业发展规划草案	
.....	(944)
鞍山钢铁学院“十五”计划和 2015 年事业发展规划草案	
.....	(953)

抚顺石油学院“十五”计划和 2015 年事业发展规划草案	
.....	(964)
锦州师范学院“十五”计划和 2015 年事业发展规划草案	
.....	(973)
辽宁工学院“十五”计划和 2015 年事业发展规划草案	
.....	(986)
锦州医学院“十五”计划和 2015 年事业发展规划草案	
.....	(996)
辽宁工程技术大学“十五”计划和 2015 年事业发展规划	
草案	(1007)
沈阳大学“十五”计划和 2015 年事业发展规划草案.....	(1015)
沈阳医学院“十五”计划和 2015 年事业发展规划草案	
.....	(1029)
大连大学“十五”计划和 2015 年事业发展规划草案.....	(1037)
鞍山师范学院“十五”计划和 2015 年事业发展规划草案	
.....	(1045)
沈阳电力高等专科学校“十五”计划和 2015 年事业发展	
规划草案	(1054)
辽宁省交通高等专科学校“十五”计划和 2015 年事业发展	
规划草案	(1066)
辽宁商务职业学院“十五”计划和 2015 年事业发展规划草案	

.....	(1075)
辽宁警官高等专科学校“十五”计划和 2015 年事业发展 规划草案	(1085)
辽宁税务高等专科学校“十五”计划和 2015 年事业发展 规划草案	(1094)
辽宁万成经贸职业学院“十五”计划和 2015 年事业发展 规划草案	(1102)
本溪冶金高等专科学校“十五”计划和 2015 年事业发展 规划草案	(1109)
辽宁财政高等专科学校“十五”计划和 2015 年事业发展 规划草案	(1116)
辽宁农业职业技术学院“十五”计划和 2015 年事业发展 规划草案	(1128)
大连职业技术学院“十五”计划和 2015 年事业发展规划草案	(1136)
抚顺职业技术学院“十五”计划和 2015 年事业发展规划草案	(1144)
抚顺师范高等专科学校“十五”计划和 2015 年事业发展 规划草案	(1152)
本溪师范高等专科学校“十五”计划和 2015 年事业发展 规划草案	(1158)

丹东高等专科学校“十五”计划和 2015 年事业发展规划	
草案	(1163)
锦州师范高等专科学校“十五”计划和 2015 年事业发展	
规划草案	(1171)
营口职业技术学院“十五”计划和 2015 年事业发展规划草案	
.....	(1177)
阜新高等专科学校“十五”计划和 2015 年事业发展规划草案	
.....	(1186)
辽阳职业技术学院“十五”计划和 2015 年事业发展规划草案	
.....	(1193)
铁岭师范高等专科学校“十五”计划和 2015 年事业发展	
规划草案	(1202)
朝阳师范高等专科学校“十五”计划和 2015 年事业发展	
规划草案	(1209)
盘锦职业技术学院“十五”计划和 2015 年事业发展规划	
草案	(1216)
后 记	(1223)

下 册

·规 划 草 案·

沈阳建筑工程学院“十五”计划和 2015 年事业发展规划草案

一、学校概况

2000 年,我院校园面积为 1357 亩,学院建筑面积为 197466 平方米。在校研究生 105 人,本专科生 5057 人,成人在籍生 2366 人。目前,我院设有建筑学、土木工程等 19 个本科专业,城镇建设等 11 个专科专业(2001 年开始停止专科招生),13 个硕士学科点,还与中国科学院沈阳应用生态研究所、东北大学、大连理工大学、西安建筑科技大学联合培养博士研究生,并招收外国留学生。我院现有教职工 1000 余人,专任教师 512 人,其中,教授 50 人,副教授 179 人,讲师 192 人,助教 68 人。教师中具有研究生以上学历人员 220 人,其中博士研究生 66 人。我院建筑类专业齐全,初步形成了以建筑为特色,以工科为主,工学、理学、文学、管理学、农学等多科交叉渗透的办学格局。

我院建筑工程专业和建筑学专业分别于 1997 年和 1999 年顺利通过了全国高等学校专业教育评估,使我院土建类专业的教育水平进入了全国同类专业的先进行列。2000 年,我院又获得了以研究生毕业同等学力硕士学位授予权。建筑学等 6 个学科建成省部级重点学科,结构工程实验室等 5 个实验室建成部级重点实验室。

二、“十五”期间到 2010 年教育发展目 标

1. 发展目标

(1) 主要目标:

①提高学院整体教育水平和办学效益,建成以建筑为特色,以工科为主,工、理、文、管、经、农等学科相互交叉渗透、协调发展的多科性建筑大学,进入国内同类院校先进行列。

②在 2002 年取得博士学位授予权,实现办学层次新的突破,切实加强学科建设,提高办学的综合实力。

③以新校区建设为契机,为上规模、上质量、上层次、上水平、创名校、创造良好的办学条件和办学环境。

(2) 具体目标:

①办学规模目标

到 2005 年,在校生规模为 12000 人左右,其中,本科在校生 7300 人左右,研究生在校生 700 人左右,高职在校生 2000 人左右,国有民办在校生 2000 人左右,使师生比达到 1:14-15,教师与教职工比达 6.5:10。另外,成人教育在籍生 2000 人左右。

②学科建设目标

增列博士学位授予权一级学科点 1 个;增列博士点 8 个;增列硕士点 11 个;在原有 6 个省、部级重点学科基础上,再争取省、部级重点学科 1-2 个;争取获得工程硕士学位授予权。

③专业建设目标

在本科教学方面,增加一级学科门类 1 个(经济学),新增专业 9 个。

④师资队伍建设目标

专任教师编制规划:按师生比 1:14-15 规划,2005 年专任教师将达到 700 余人,2010 年达到 900 余人。

高级职务人员规划:到 2005 年,教师中的高级职务人员将达到 50%,其中正高级职务将占 15%左右;2010 年教师中的正高级职务人员将占 20%左右;

教师中具有研究生学历人员规划:2005 年将达到 60%(其中博士研究生将达到 150 人);2010 年达到 70%(博士研究生比例达到 20%)。

学术带头人及梯队建设规划:2005 年院学术带头人将达到 30 人,优秀中青年骨干教师将达到 100 人。

⑤科技工作目标

科技总经费:2005 年科技总经费达到 3500 万元。

科研机构建设:在原有基础上,重点建设《地域性建筑研究中心》等 6 个研究和开发机构。

⑥校办产业目标

2005 年,校办产业实现经营收入 6000 万元,利润 1200 万元。“十五”期间,实现经营收入 2 亿元,利润 4000 万元。

⑦基本办学条件目标

校园面积:原有 374 亩,2000 年新征土地 1107 亩,进行置换建设后,校园面积为 1357 亩(不包括学生生活区面积)。职业技术学院由原占地 104 亩扩大为 168 亩。

校舍建筑面积:到 2005 年建成 250000 平米(不包括学生生活区建筑面积,均满足各年学生扩招计划的需求)。

学生生活区:通过后勤社会化,到 2005 年学生公寓达到 11.2 万平方米,学生食堂 17000 平方米(均满足各年学生扩招计划的需求)。

⑧设备投资目标

2005 年,学校教学科研仪器总值为 6000 万元(生均值 6000 元)。

逐年增加教学经费投入,使其 6 项教学指标投入之和生均大于 1000 元/年。

2. 制定目标的依据

(1) 规模目标依据论证

①适时扩大规模,适应行业发展的需求。从国际环境来看,21 世纪中国将加入 WTO,这意味着建筑市场将向世界开放,没有高技术的支持,没有形成规模的工业化生产,没有良好有序的流通体系,我们建筑市场将会严重丧失。从国内情况分析,21 世纪初,我国的建筑业将以高于整个国民经济 2—3 个百分点的速度增长,成为国民经济支柱产业之一;房地产投资的增长率已远远大于国民经济 GDP 年均增长率,房地产业已成为新的经济增长点。同时,社会主义市场经济的发展,为“三建三业(工程建设、城市建设、村镇建设、建筑业、房地产业和城市公用事业)”的大发展提供了前所未有的机遇,对建筑类人才的需求从数量、质量到层次均有较高的要求。

②我院是辽宁省唯一的一所建筑类高校,在学科结构和地区布局上有明显的特色和优势。“十五”期间,辽宁省重点加强城乡普通居民住宅建设,充分发挥产业关联带动作用,使建筑业成为全省的新的经济增长点和优势产业。而目前省内规划、建筑工程、项目管理等方面的技术人员严重匮乏,亟需大量的建设人才。我院作为辽宁省唯一的一所建筑类高校,地处沈阳科技开发区,学科专业覆盖面广,在土木工程、建筑学、建筑材料、市政工程、供热供燃气、通风及空调工程等学科专业领域有着较强的专业实力和竞争力,有能力立足辽宁,面向全国,成为辽宁地区建设人才培养基地和现代建筑技术发展中心,为辽宁实现教

育强省的目标做出贡献。

③面向全国招生和就业,情况良好。我院是一所面向全国招生和就业,为国家培养高级建设人才的高等工科院校。从招生情况看,几年来,第一志愿报考我院的学生比例一直在 80% 以上,生源情况良好,从就业情况看,本科毕业生就业供需比在 1:3 左右,个别专业供需比达 1:8,连续三年毕业生一次性就业率达到 90% 以上。

近几年来,学院以学科建设为龙头,积极发展研究生教育,每年报考人数成倍增长,招生数和报名之比为 1:8,热门专业近年在 1:10。三年内毕业的硕士研究生有 50% 考取博士研究生。

(2) 结构目标依据论证

我院本科专业规划总体设置本科专业 29 个,横跨工学、文学、理学、管理学、经济学、农学 6 大一级学科,17 个二级学科。我院本科专业规划的基本原则是:①以土建类为特色学科专业,以环境类、电气信息类、材料类为主线。专业设置相互配套,互相交叉,互相渗透,具有前瞻性与可持续发展性;②适当增设理科专业,理、工相互促进,加快发展速度,增强发展能力。③拓宽文、经、管专业口径,浓化学院美育氛围,提高文化格调。

“十五”期间拟增设如下专业:

——《环境工程》(2001 年增设)

——《信息管理与信息系统》(2001 年增设)

——《旅游管理》(2003 年增设)

——《材料化学》(2004 年增设)

——《通信工程》(2001 年增设)、《电子信息科学与技术》

(2002 年增设)

——《经济学》(2005 年增设)

——《英语》(2002 年增设)

——《土地资源管理》(2002 年增设)

以上这些专业是在充分地考虑了辽宁未来社会经济发展的需要和本院办学优势与办学能力的基础上设定的。增设这些专业即需要又有可能。

三、保证措施

1. 改善办学条件、实现后勤社会化、保证学院办学规模的论证

(1)为了满足学院不断发展建设的需要,学院已在浑河南岸新征教学用地 1107 亩,新校区校舍建筑面积至 2002 年 7 月达到 21.45 万平方米。

(2)进一步深化后勤管理体制改革,走后勤社会化之路,学生生活区征地 300 亩。至 2002 年 7 月,学生生活区建筑要完成 9 万平方米,满足学生生活之需,到 2004 年底还要建成 4.2 万平方米学生宿舍区,完全满足学生生活的需要,征地和建设费用完全由合作方出资。

2. 经费保证

新校区占地面积为 1107 亩。在 4 年内新建教学区建筑面积 25.0 万平方米。为此,学院决定从以下几个渠道解决资金来源问题。一是争取银行贷款 1.5—2 亿元,二是通过置换教学区,用于新教学区建设。三是通过扩大办学规模,增加收入,尤其是发挥民办分院吸纳社会资金办学的功能。四是重点发展有前途的校办企业,增加校办企业的科技含量,2005 年,校办产业上交学院纯利润超过 1000 万元。五是增强学院科研实力,鼓励教师搞科研,增加学院收入。

预计到 2005 年,学院年总收入可达 1.5 亿元,除 40—45% 用作人员经费外,其余资金重点保证教学的各项投入。

3. 教师保证

(1)加大高层次人才培养和引进的工作力度。对高层次人才和学术带头人,在工作条件和国内外学术交流等方面给予重点扶持,扩大他们在社会上的影响和知名度。

(2)加强对中青年骨干教师的培养,创造稳定中青年骨干教师队伍的条件,创造事业留人、感情留人、环境留人和待遇留人的条件。

(3)建立一支结构合理的高素质教师队伍。

4. 深化学院内部改革,全面提高教育质量

5. 以学科建设为龙头,推动师资、教学和科研等项工作的进一步发展

6. 切实加强科研工作,积极参与国家创新体系建设,促进科技产业化

7. 深化校产改革,努力建立现代企业制度,开发高科技产品,形成规模经济,增强学院办学活力

(1)学院将依托人才、专业、学科和科技成果的优势,为高新技术企业提供孵化器和产业化基地,建设学院科技园区,重点推出“智能中心”、“新型建筑材料”、“机电一体化”、“环境保护”等一批高新技术产业,走出一条高速、高效、产学研一体化的新路子。

(2)以建筑设计院、工程建设监理公司等骨干企业为核心,搞好沈阳宏建集团建设,形成规模经济。

(3)加强对外联合与合作,注重吸纳和利用学院外部的资金和经营管理人才,加强对外科技联合开发、经营管理与重大项目的合作。