

東北大學年鑑



2001

# 东北大学年鉴

2001

东北大学年鉴编委会

# 东北大学年鉴编委会

主 任 孙家学

编委会成员(按姓氏笔画为序)

卜宪勇 于利娟 于化龙 王 强 王义秋  
王殿元 毛添玉 厉 军 冯跃兵 朱志良  
齐海楼 孙 雷 李毓兴 杨 怀 杨 明  
肖劲民 张五昌 张国臣 张忠生 杭宝库  
季长生 赵彩清 高英学 曹云凤 颜云辉  
薛向欣 魏向前

编委会办公室

主 任 赵彩清

副 主 任 于海钢

编 辑 钱丽丽 王 虹

照片提供 黄立红

# 目 录

一、东北大学概况 .....	(1)
二、特载 .....	(3)
1. 东北大学“211工程”“九五”期间建设项目顺利通过国家验收 .....	(3)
2. 强强联合 全面合作 共铸辉煌 .....	(4)
3. 东北大学隆重举行悼念张学良老校长活动 .....	(5)
三、工作计划及重要讲话、报告 .....	(7)
1. 工作计划 .....	(7)
2. 重要讲话、报告 .....	(11)
四、东北大学有关组织的组成 .....	(18)
1. 中共东北大学第十一届委员会 .....	(18)
2. 东北大学名誉校长、校长、副校长 .....	(18)
3. 中共东北大学纪律检查委员会 .....	(18)
4. 东北大学监察委员会 .....	(18)
5. 东北大学有关方面负责人 .....	(18)
6. 东北大学工会第十二届委员会、教代会第五届执委会 .....	(19)
7. 共青团东北大学第十八届委员会 .....	(19)
8. 东北大学科学技术协会第三届委员会 .....	(19)
9. 东北大学十三届研究生总会 .....	(19)
10. 东北大学二十二届学生总会 .....	(19)
11. 民主党派 .....	(20)
12. 东北大学校友总会第二届理事会 .....	(20)
五、东北大学校董会 .....	(22)
六、东北大学机构及负责人 .....	(24)
1. 校机关及负责人 .....	(24)
2. 学院、分校(部)及负责人 .....	(25)
3. 学校直属部门及负责人 .....	(27)
七、东北大学在各级人大、政协任职人员 .....	(28)
八、中国科学院院士、中国工程院院士、国外科学院院士、国务院学科评议组成员、长江学者 奖励计划特聘教授 .....	(29)
九、委员会、领导小组 .....	(30)

十、学科与专业设置	(38)
1. 国家重点学科	(38)
2. 省、部级重点学科	(38)
3. 有权授予博士学位的学科、专业	(38)
4. 有权授予硕士学位的学科、专业	(38)
5. 设立博士后流动站的学科	(39)
6. 长江学者奖励计划特聘教授岗位	(39)
7. 东北大学总校专业设置	(39)
8. 秦皇岛分校专业设置	(40)
十一、实验室(中心)、科研机构	(41)
1. 科研机构	(41)
附录 1:国家级工程研究中心简介	(41)
附录 2:国家重点实验室简介	(43)
2. 实验室(中心)	(44)
附录:2001 年度实验室评估结果	(45)
十二、党建与思想政治工作	(46)
1. 组织工作	(46)
2. 宣传工作	(47)
3. 纪检监察工作	(48)
4. 统战工作	(49)
5. 学生思想教育与管理工	(49)
6. 校工会工作	(51)
7. 共青团工作	(52)
8. 学生会工作	(53)
9. 研究生总会工作	(54)
10. 武装部工作	(55)
十三、行政工作	(56)
1. 人事工作	(56)
2. 财经工作	(57)
3. 资产管理工	(57)
4. 后勤工作	(58)
5. 审计工作	(61)
6. 公安处工作	(62)
7. 离退休管理工作	(63)
8. “三会办”工作	(63)
十四、学院、分校(部)	(66)

1. 基础学院	(66)
2. 文法学院	(67)
3. 外国语学院	(69)
4. 艺术学院	(71)
5. 工商管理学院	(71)
6. 理学院	(72)
7. 资源与土木工程学院	(73)
8. 材料与冶金学院	(75)
9. 机械工程和自动化学院	(77)
10. 信息科学与工程学院	(79)
11. 秦皇岛分校	(80)
12. 体育部	(81)
<b>十五、教学工作</b>	<b>(82)</b>
1. 本科生教育	(82)
2. 研究生教育	(83)
3. 网络教育	(85)
4. 成人教育	(86)
5. 继续教育	(87)
<b>十六、科技工作</b>	<b>(88)</b>
1. 科技项目与经费	(88)
2. 科技成果管理	(89)
3. 科技论文	(91)
4. 2001年东北大学科技项目获奖情况一览表	(91)
<b>十七、校办产业</b>	<b>(98)</b>
1. 校办产业概况	(98)
2. 校办产业的主导产品	(98)
3. 重点校办企业简介	(99)
(1) 东软集团	(99)
(2) 沈阳东大自动化有限公司	(100)
(3) 沈阳东洋异型管有限公司	(100)
(4) 沈阳东大干燥设备有限公司	(101)
<b>十八、教学科研服务部门工作</b>	<b>(102)</b>
1. 图书馆工作	(102)
2. 出版社工作	(103)
3. 档案馆工作	(103)
4. 学报工作	(104)

5. 计算中心工作 .....	(105)
<b>十九、国际交流与合作 .....</b>	<b>(107)</b>
1. 国际学术交流工作 .....	(107)
2. 外国专家工作 .....	(107)
3. 来华留学生工作 .....	(107)
<b>二十、东北大学文件 .....</b>	<b>(108)</b>
1. 校党委工作文件 .....	(108)
2. 纪检监察工作文件 .....	(109)
3. 校工作文件 .....	(109)
4. 教学工作文件 .....	(113)
5. 科研工作文件 .....	(114)
6. 研究生工作文件 .....	(115)
7. 人事(教师)工作文件 .....	(115)
8. 学生工作文件 .....	(116)
9. 外事工作文件 .....	(117)
10. 军训工作文件 .....	(121)
11. 档案工作文件 .....	(121)
12. 工会工作文件 .....	(122)
<b>二十一、人物(两院院士) .....</b>	<b>(123)</b>
1. 中国科学院院士 .....	(123)
2. 中国工程院院士 .....	(124)
<b>二十二、2001 年学校聘任的兼职教授、名誉教授 .....</b>	<b>(126)</b>
<b>二十三、2001 年在岗的高级职称人员 .....</b>	<b>(127)</b>
1. 博士生指导教师 .....	(127)
2. 2001 年评聘的高级专业技术人员 .....	(128)
<b>二十四、2001 年博士后流动站研究人员及获博士、硕士学位人员 .....</b>	<b>(129)</b>
1. 博士后流动站研究人员 .....	(129)
2. 获博士学位人员 .....	(129)
3. 获硕士学位人员 .....	(129)
<b>二十五、教育统计 .....</b>	<b>(132)</b>
1. 全日制学生基本情况统计 .....	(132)
2. 函授部、夜大学、成人脱产班学生情况 .....	(132)
3. 网络教育学院学生情况 .....	(133)
4. 教职工基本情况 .....	(133)
5. 在教学第一线任课教师情况 .....	(136)

6. 国际交流情况 .....	(136)
7. 图书馆藏书情况 .....	(137)
8. 档案馆馆藏情况 .....	(138)
9. 学校基建情况 .....	(138)
10. 固定资产变动情况 .....	(139)
11. 校医院基本情况 .....	(140)
12. 财务收支情况 .....	(141)
<b>二十六、各种奖励 .....</b>	<b>(142)</b>
1. 2001 年批准享受政府特殊津贴人员 .....	(142)
2. 先进集体(教职工) .....	(142)
3. 先进个人(教职工) .....	(143)
4. 先进集体(学生) .....	(146)
5. 先进个人(学生) .....	(148)
6. 获各类奖学金学生名单 .....	(153)
7. 东北大学田径最高纪录 .....	(167)
<b>二十七、2001 年媒体有关东北大学的新闻报道 .....</b>	<b>(170)</b>
1. 广播、电视关于东北大学的报道 .....	(170)
2. 报刊关于东北大学的报道 .....	(174)
<b>二十八、2001 年东北大学大事记 .....</b>	<b>(181)</b>

## 一、东北大学概况

东北大学位于辽宁省沈阳市,校园南滨浑河,北畔南湖;学校占地总面积 181 万平方米,建筑面积 94 万平方米。

东北大学始建于 1923 年 4 月。1928 年 8 月,著名爱国将领张学良将军兼任校长。东北大学是一所具有爱国主义光荣传统的大学,1931 年“九·一八”事变后,被迫先后迁移北平、西安、四川等地。在此期间,广大师生积极参加爱国抗日运动,是“一二·九”运动的先锋队和主力军。1949 年 2 月,在东北大学工学院、理学院(部分)的基础上成立了沈阳工学院。1950 年 8 月,定名为东北工学院。1960 年被列为全国 64 所重点大学之一,是国务院首批批准有权授予学士、硕士和博士学位的大学。1993 年 3 月 8 日,东北工学院复名为东北大学,张学良先生亲自题写校名,并出任名誉校长、校董会名誉主席。1996 年,东北大学首批进入国家重点建设的“211 工程”院校行列。1998 年 9 月,东北大学由原冶金部部属院校划转为教育部直属高校。2000 年东北大学被列入“21 世纪教育振兴与行动计划”重点建设学校。2001 年 7 月,东北大学“211 工程”“九五期间”建设项目顺利通过国家验收。2001 年 12 月,教育部、国家计委首批批准东北大学试办示范性软件学院。2001 年 12 月 30 日,教育部、辽宁省人民政府、沈阳市人民政府决定重点共建东北大学。

东北大学是一所以工为主,理工文管经法相结合的多科性国家重点大学。学校设有研究生院、秦皇岛分校、基础学院、文法学院、外国语学院、艺术学院、工商管理学院、理学院、资源与土木工程学院、材料与冶金学院、机械工程与自动化学院、信息科学与工程学院、体育部以及网络教育学院、成人教育学院、继续教育中心。学校设有 49 个专业,有 58 个学科有权授予硕士学位,29 个学科有权授予博士学位;有国家级重点学科 2 个,省、部级重点学科 12 个;博士后流动站 9 个;国家工程技术研究中心 3 个;国家重点实验室 1 个;“长江学者奖励计划”特聘教授岗位 6 个,设有国家大学生文化素质教育基地和 2 个本科生教学基地;是教育部批准的开展远程教育的试点院校之一;“中国教育和科研计算机网”东北地区中心设在东北大学。学校现有教师 1629 人,其中中国科学院和中国工程院院士 6 名,国务院学科评议组成员 7 名,博士生导师 160 名,教授 270 人,副教授 615 人;现在校各类学生 32590 人,其中博士生 1111 人,硕士生 2153 人,本科生 16441 人;外国留学生 241 人。建校 79 年来,东北大学为国家培养各类专业人才 15 万多人。

东北大学坚持把人才培养作为学校的根本任务,不断完善人才培养体系,学校现已形成本科生、硕士研究生、博士研究生、外国留学生以及网络教育、成人教育和高级技术、管理人员培训等完整的人才培养体系;积极进行教学改革,面向 21 世纪,调整专业结构,拓宽专业口径,设置新的课程体系,更新课程内容,逐渐形成了以工为主,理工文管经法相结合的多科性大学的发展格局。

东北大学坚持教学、科研两个中心,以推动科学技术事业、直接为经济建设服务为己任。“九五”以来,学校承担的国家自然科学基金项目、国家重点基础研究发展规划项目(973)、“863”高科技项目、博士点基金项目、国家攀登计划项目、国家重大科技攻关项目、国际合作项目以及与地方、企业合作的项目共 2388 个。其中获国际、国家和省部级奖 198 项。在国内外发表学术论文 6305 余篇,2001 年被国际三大检索系统收录论文 425 篇,其中被 EI 收录论文数

在全国高校名列第九位。

学校充分利用人才密集、科研成果密集的优势,发展高新技术产业,直接为经济建设服务。经过近十年的发展,东北大学高新技术产业在省市乃至国家均有较大影响。1995年,东北大学软件中心被确定为当时唯一的计算机软件国家工程研究中心;1997年,学校自动化中心被确定为国家自动化工程技术研究中心(沈阳分中心);1999年,依托东软集团设立了国家数字化医疗影像设备工程技术研究中心。东北大学科学园作为我国第一个大学科学园,1999年被科技部和教育部联合批准为15个大学科技园试点单位之一,2001年被正式批准为我国国家大学科技园,也是辽宁省唯一的国家大学科技园。学校坚持产学研结合的正确方向,形成了教学为科研和产业提供人才,科研为产业提供成果、为教学增添新的内容,产业支持教学和科研发展的良性循环机制。2000年《中国教育报》刊登了1999年全国高校科技实力排名,我校在高校科研经费总值、校办产业销售收入排名中分列第6、第5位,东大阿尔派在高校科技产业年销售收入超过亿元企业的排名中列第4位。

东北大学坚持面向世界,开放办学。近年来,学校先后同美、日、英、德、法、意、俄、韩以及台湾、香港等20个国家和地区的81所大学、科研院所建立了学术交流关系;邀请了2000多位外籍专家来校任教、讲学和合作科研。共聘请了501位国内外著名学者为东北大学名誉教授和兼职教授;先后选派教师1600多人(次)出国进修、讲学和科研合作,促进了学校学术水平的提高。

党和国家领导人对东北大学的建设和发展十分重视,江泽民、李鹏、朱镕基、李岚清等领导同志曾莅校视察。

面向未来,东北大学将抓住机遇,办出特色,为在21世纪初把东北大学建成“多科性、研究型、国际化”的国内一流,国际知名的现代大学而奋斗。

## 二、特 载

### 1. 东北大学“211工程”“九五”期间建设项目顺利通过国家验收

2001年7月26日至27日,由教育部组织的以北京工业大学校长、中国工程院院士左铁镛为组长,东南大学校长顾冠群院士、北京科技大学党委书记刘建平教授、清华大学副校长郑燕康教授、中南大学副校长陈启元教授、天津大学常务副校长王玉林教授、北京大学计算中心主任张兴华教授组成的专家组对我校“211工程”“九五”期间的建设项目进行了检查验收。

验收期间,专家们通过听取汇报、实地考察、召开学科带头人及中青年骨干教师座谈会等形式,全面了解我校“211工程”“九五”期间的建设情况。专家们先后对矿产资源开发、冶金科学与工程、多媒体信息分布处理方法、冶金工业综合自动化等4个学科建设项目进行检查验收,并观看了有关实验的现场演示;参观了岩石失稳与控制实验室、材料破坏力学数值实验室、电磁连铸实验室、冶金新工艺开发实验室、冶金过程模拟仿真及优化实验室、生物医学工程研究所等有关实验室。专家们一致认为:“九五”期间,东北大学的“211工程”建设在资金不到位的情况下,能够发扬自力更生,艰苦奋斗的精神,全面、高质量地完成了“九五”期间的建设任务。

东北大学“211工程”经过“九五”期间的建设,学科结构进一步优化,建设了生物医学工程、生物工程等一批新兴学科,学科门类由5个增加到7个,覆盖的一级学科由19个增加到26个,博士后流动站由5个增加到9个,一级学科博士学位授权点增加了7个,二级学科博士学位授权点由20个增加到29个,硕士学位授权点由40个增加到55个,同时增加了3个专业学位授权点(MBA、MPA和工程硕士),增设了6个“长江学者奖励计划”特聘教授岗位。我校的两院院士由2人增加到6人,4人被评为教育部第四届科学技术学位委员会学部委员,6人入选教育部“跨世纪优秀人才培养计划”,5人获国家教育部霍英东青年教师基金资助,2人获教育部优秀青年教师基金资助,2人获中国青年科技奖。

“九五”期间,我校共承担国家级教改项目15项,省部级18项。获得国家级教学(教材)成果奖6项,省部级优秀教学(教材)成果奖46项。共承担各类研究与开发项目3847项,其中国家自然科学基金项目213项,国家重点基础研究发展规划项目17项,863高技术项目63项,国家计委重大专项7项。科研经费自1995年突破亿元以来,连年攀升,2000年达2.72亿元,居全国高校第8位。

“九五”期间,我校建设了3个国家级工程研究中心,8个省部级工程研究中心、工程技术中心和重点实验室。我校科技园被教育部和科技部正式批准为22个国家级大学科技园之一。全校建立了先进、实用、高效的校园公共服务网络,建成校园计算机互连网络、校园公共信息服务系统、电子文献信息服务系统和办公业务管理信息系统。“九五”期间,学校校舍面积、学生宿舍建筑面积、教学仪器设备资产总值等主要办学指标在总量上及平均相对量上都有所增加,完成了各项预定建设任务。

## 2. 强强联合 全面合作 共铸辉煌

——我校与沈阳药科大学、沈阳军区总医院、东软集团有限公司  
成为长期全面稳定合作伙伴

2001年10月11日我校与沈阳药科大学(以下简称药大)、沈阳军区总医院(以下简称总院)、东软集团有限公司(以下简称东软)全面合作签字仪式在东北大学软件园隆重举行。我校党委书记、校长赫冀成,药大党委书记李蕴能,总院院长陈兴华,东软副总裁郑全录分别在协议书上签字,四方长期全面稳定合作伙伴关系正式确立。

全面合作是为了适应我国社会主义市场经济发展的要求,贯彻落实“科教兴国”战略,迎接高等教育发展的挑战,本着“平等自愿、互惠互利、优势互补、资源共享”的原则确立的。通过强强联合,实现合作方人力、物力资源的合理配置,充分发挥人力、物力资源的最佳效益,达到优势互补,促进共同发展。

我校是一所以工为主,理工文管经法相结合的多科性国家重点大学,2000年被国家确定为“高水平大学和一流学科”的重点建设高校,2001年7月顺利通过教育部组织的“211工程”“九五”期间建设项目验收,标志着学校发展进入了一个新阶段;药大是国内历史最悠久的一流高等药学学府,在医药的研究与开发、药学人才的培养方面有相当的实力,并具有多学科、多层次、多形式教育的完整教育体系;总院是集医疗、教学、科研于一体的大型综合医院,是东北地区医疗水平最高、科研实力最强的医疗机构之一,可以为合作方作良好的教学实习基地和研究成果转化基地;东软依托东大,是集基础软件研究、产品开发、软件风险企业投资、顾问和服务于一体的高科技企业集团,是目前中国在解决方案领域最优秀的软件企业,尤其是在数字医疗系统的研制和开发等方面在国际处于领先水平。所以,全面合作将在人才培养、学科建设、科学研究、高新技术产业等诸多方面提供广泛合作领域,为实现跨越式发展创造条件,促进合作方更好地发挥各自的优势,促进产学研的更好结合。

全面合作内容包括教育教学、学科建设、科学研究、高新技术产业等方面,具体有:

在教育教学方面,合作方将发挥各方优势,共同培养人才,人才培养可先从合作各方已具有的博士点、硕士点、本科专业开始,联合培养博士、硕士和本科生;根据需要,将采取教师互聘的方式或聘任合作方相关专业的专家为兼职教师的方式,补充各自教学方面的不足,搞好人才培养;在培养博士研究生和硕士研究生过程中,将选择合作方共同感兴趣的题目,研究生在进行学位论文工作期间,可聘请合作方相关领域的专家担任副导师,共同指导学生。东大和药大还将积极创造条件,探索两校在校学生互读第二学位的办法,两校将互相承认学位课程的学分,根据需要允许跨校选学相关学位课程;相互为两校之间人才培养和工作人员进修提供方便;两校将利用自身优势,积极创造条件,承担总院研究生有关课程的教学工作及总院部分专业技术和管理人员的进修培训任务,并采取多种形式,为总院在职人员进修课程和攻读学位提供便利条件;互开选修课,互请教授讲学,普及医药学和信息科学等方面的知识;东大、药大将把总院、东软作为学生的实习、实验基地;根据需要,东大、药大积极推荐毕业生到合作方工作;东大与东软将共同申办示范性软件学院、合作开展网络教育工作;东大、药大将积极创造条件,增加临床医学、临床药学等专业,待新专业经有关部门正式审批后,总院将成为东大临床医学

院,名称为“东北大学临床医学院”,以承担并组织本科生及研究生的临床医学教学、见习和实习(科研)等任务。

在学科建设方面,合作方将利用合作优势,联合申报一级学科授权点、博士点和硕士点;联合申报博士后流动站;创造条件,共同建设生命科学、生物工程、生物医学工程、影像医学与核医学等学科和生物工程、生物医学工程、临床医学、临床药学等新专业;共同培育和扶植理学、工学、医学、药学、人文科学、信息科学和相关的新兴学科、交叉学科、边缘学科;积极推动与国内外理、工、医、药学界的交流合作及合作方之间的学术交流,促进学科水平的不断提高;联合举办国际和国内学术报告会,共同邀请国内外的专家讲学,活跃学术气氛,促进学科发展和多学科的交叉与融合。

在科学研究方面,合作方将成立跨单位、跨学科的课题组,集中优势,对理、工、医、药交叉、边缘学科进行跨学科研究,共同申请国家重大科研课题;合作进行医疗医药技术与设备、医用金属与非金属材料的研究与开发,如数字化医疗设备、检测分析及设备、生物制药、生物电子等方面的技术与设备的研究与开发以及体内植入材料、口腔齿科材料、医用磁性材料和耐蚀材料及医用记忆合金支架等方面材料的研究和开发;合作各方的图书馆、资料室、合作领域的研究室等相互开放,资源共享;合作各方有义务相互协助扩大与国内外高校、医疗机构的学术交流与合作。

在高新技术产业方面,合作方将共同对交叉学科所产生的科技成果进行转化;联合在东北大学科技园内孵化中小型高新技术企业,联合组建新的股份制公司,以推进合作方科技成果的转化,发展合作方内部的高新技术产业;总院作为医疗实践机构,为合作方研制的有关新药及医疗器械和设备进行医疗实践并提出改进意见和建议;同样,对总院需要的药物及医疗器械和设备,有关合作方应积极研究与开发,并以优惠的价格提供给总院使用;东软利用其信息技术先进、资金充足和分支机构多等优势,积极协助合作方转化现有的技术成果。

合作四方将成立合作协调领导小组,对合作工作进行宏观指导和组织协调,合作方领导班子将定期和不定期开会,相互交流合作情况。

### 3. 东北大学隆重举行悼念张学良老校长活动

2001年10月15日下午2时50分,东北大学老校长、现东北大学名誉校长、东北大学校董会名誉主席、被周恩来总理誉为“中华民族千古功臣”的张学良先生不幸于美国夏威夷逝世,噩耗传来,东北大学在校师生员工一片悲痛。学校立即成立了以党委书记、校长赫冀成为主任的“张学良老校长治丧委员会”。新华社、中国新闻网以及中央、省驻沈新闻单位的记者纷纷来校采访。中央人民广播电台于次日早6:30新闻联播节目报道了东北大学师生悼念张学良老校长的消息。

10月16日下午,学校在校内学生活动中心多功能大厅设灵堂,下午4时全校师生万余人陆续到灵堂吊唁,灵堂内外庄严肃穆,很多学生自发地在制作千纸鹤,寄托他们的哀思。10月17日上午赫冀成校长以主办单位代表的身份参加了在张学良旧居陈列馆举行的“辽宁省各界人民悼念张学良先生大会”。赫冀成校长致悼词,王宛山副校长介绍了张学良老校长生平,全校近千名师生代表出席大会。10月18日上午校友会办公室主任魏向前代表学校参加了在张学良家乡大洼县举行的悼念大会;10月19日上午陈德祥副校长代表学校到海城市出席了辽

宁省政府举行的悼念张学良先生大会。

10月18日晚,校长赫冀成、副校长王宛山带着全校师生校友的嘱托起程前往夏威夷,同东北大学北京校友会会长阎明复一起主办了“张学良追思会”,张老校长的亲属及身边工作人员三十余人出席、共同追忆张学良先生丰功伟绩和爱国情怀。10月23日上午,赫校长、王校长作为贵宾出席了在夏威夷殡仪馆举行的公祭活动。东北大学、东北大学校友会以及赫冀成校长送的花圈分别摆放在会场的显著位置。下午赫校长、王校长与张学良亲属到夏威夷神殿烈士陵园参加了张学良老校长遗体安葬仪式。

张学良老校长的儿子张闾琳和女儿张闾瑛将老校长生前部分用品赠送给东北大学以永久保存。

### 三、工作计划及重要讲话、报告

#### 1. 工作计划

##### 东北大学 2001 年下半年工作要点

今年是新世纪的第一年,也是国家实施“十五”发展计划的第一年。在“九五”期间“211 工程”建设的基础上,为了保持今后五年,也就是“十五”期间东北大学的持续发展,并且争取实现跨越式发展,今年全校工作的总体思路是:认真学习江总书记“七一”讲话精神,贯彻落实“三个代表”重要思想,以学科建设为中心,深化改革,加强管理,为实现东北大学“十五”期间的跨越式发展开好头、起好步,打下坚实的基础。

##### 一、党的工作

(一)认真学习江总书记“七一”讲话精神,贯彻落实“三个代表”重要思想

江总书记在庆祝中国共产党成立 80 周年大会上的讲话,是一个具有伟大历史意义和重要现实意义的纲领性文献,是对马克思列宁主义、毛泽东思想和邓小平理论的创造性发展,对新世纪我们党和国家事业的发展必将产生重大而深远的影响。因此,从这半年开始,党委要在今后一个时期里把学习“七一”讲话和“三个代表”重要思想作为头等大事来抓,要加强领导,精心部署,在全校掀起理论学习的新高潮。

对于“七一”讲话精神和“三个代表”重要思想的学习,理论中心组的学习要起到示范带动作用。要做到书记挂帅,常委带头。这半年,理论中心组的学习要以江总书记的“七一”讲话精神和“三个代表”重要思想为主线,紧密结合当前形势,紧密结合高等教育的改革与发展,联系学校工作实际,做到学习内容丰富多彩,学习方式生动活泼,学习理论联系工作实际。

分党委(直属党支部)也都要按照这一原则制定好切实可行的学习计划。各级党组织的一把手作为政治理论学习的第一责任人,要切实保证学习计划的落实和完成。

党办、党委宣传部、团委等职能部门要配合好对“七一”讲话精神和“三个代表”重要思想的学习活动。要协助党委做好宣传发动工作,充分发挥广播站、有线电视、校报、校园网等各种宣传媒体的作用,在学习活动中不断发现问题,总结经验,树立典型,以点带面。

要总结和吸取邓小平理论“三进”工作的成功经验,积极推动“三个代表”重要思想进课堂,进教材,进学生头脑。

总之,要通过各种行之有效的学习方式,使全校广大党员和师生,充分认识江总书记“七一”讲话的重大意义,自觉承担起学习、研究和实践“三个代表”的历史责任,把学习成果落实到教学、科研和产学研结合等各个方面,努力作中国先进生产力的开拓者、先进文化的弘扬者和最广大人民利益的维护者。

(二)加强和改进党的建设和思想政治工作

江总书记“七一”讲话和“三个代表”重要思想是新时期党的建设的基本纲领。加强我校思想政治工作 and 干部队伍建设就必须坚定不移地学习和贯彻、落实江总书记的“七一”讲话精神

和“三个代表”重要思想。

### 1. 开展干部培训工作,提高干部队伍整体素质

按照江总书记“三个代表”重要思想和党的干部“四化”方针,以及德才兼备的原则,加强新形势下我校校、院两级领导班子和干部队伍建设。

开展干部培训工作,不断提高干部队伍整体素质。当前,高等教育改革与发展所遇到的矛盾和问题很多,这就对干部的能力和素质提出了更高的要求,需要高校的干部不断学习理论和新知识,不断提高适应改革和发展的能力。因此,大力加强干部队伍的培训工作,努力建设一支高素质的干部队伍,是关系到我校改革和发展的战略任务。

从这半年开始,学校党委将有计划地分期分批地安排现职和后备干部参加党校等各种形式的培训。干部培训工作要以邓小平理论和党的基本路线为指导,按照“三个代表”重要思想,紧紧围绕当前形势,联系高等教育改革和发展的实际问题,制定学习计划,安排学习内容,并采取灵活多样的学习方式,取得实效。

### 2. 大力加强干部队伍建设

加强后备干部队伍建设。为了保证东北大学的持续发展,建立一支数量充足、素质优良、结构合理、能够担当重任的后备干部队伍是十分重要的。选拔后备干部要坚持标准,注重考察政治素质、工作实绩、群众基础和发展潜力;要广泛走群众路线,发动学校各个层面广泛参与后备干部的推荐工作,使后备干部队伍具有广泛的群众基础。要严格按照群众推荐、组织考察、党委集体讨论的程序选拔后备干部。

对现有各级领导岗位,要积极稳妥地做好干部的补充调整工作。要按照“三个代表”的要求,严格执行干部选拔制度,把那些德才兼备、年富力强、符合“四化”要求的同志提拔和补充到领导岗位,使我校的干部队伍更加充满活力。

### 3. 建立干部年度考核制度

建立有效的干部年度考核制度与办法。公开选拔、竞争上岗的干部聘用制度必须有科学、有效的年度考核制度与考核办法加以保证。通过考核了解和掌握每个干部德、能、勤、绩的情况,了解和掌握班子和每个成员的政治立场、思想作风、工作态度、组织能力和工作实绩等方面的情况。本学期要积极制定科学的行之有效的干部考核办法,实行干部年度考核制度,并将考核结果与聘用、晋级、提职、岗位津贴等挂钩。

继续加强民主建设。继续采用“校长信箱”、“校长热线”等方式,建立校领导联系群众的畅通渠道。加强推行校务公开制度的力度。

进一步发挥教代会民主管理、民主监督的职能,筹备召开教代会五届二次会议。

做好统战工作,发挥统战成员在民主建设中的作用,发挥工会、共青团、学生会、离退休委员会等组织联系群众的桥梁纽带作用。

加强校领导班子成员联系学院的制度,进一步发挥联系人上情下达、下情上传,并帮助学院及时解决问题的作用。

进一步落实“三讲”整改方案。巩固扩大“三讲”教育成果,进一步落实《东北大学“三讲”教育整改方案》。学校领导班子成员及职能部门要继续按照《整改方案》的要求,检查对比,不断整改存在的问题,巩固“三讲”成果。同时,就学校发展中的关键问题和教职工普遍关心的问题进行调研,掌握校情,制定好学校五年发展规划。

## 二、学科建设

确保学科建设的中心地位。学科建设实施“一把手”工程。今后一年内,学科建设的主要工作有以下六项。

(一)在各学院学科建设规划的基础上,制定全校“十五”期间学科发展规划。

(二)按照“全面改善与重点建设相结合”的原则,实施品牌战略。选择优先支持部位,在“十五”期间,结合“211工程”建设,重点建设一批学科、本科专业、科研领域、科研方向、科研基地、科研队伍,使他们在“十五”末期达到国内一流水平。

(三)加强和完善基层教学科研组织的改革与建设,进一步推进与基层教学科研组织建设相配套的资源优化配置,并且加强基层教学科研组织运行机制的探索。

(四)继续抓好今年国家重点学科审批工作。总结“九五”期间“211工程”建设及验收工作经验,做好“十五”期间“211工程”(即二期“211工程”)的申报准备工作。

(五)加强三个新设学院的建设,即网络教育学院、艺术学院和即将成立的软件学院,开好局,起好头,为这三个学院今后长期的健康发展打下良好的基础。

(六)不断推进东北大学、沈阳药科大学、沈阳军区总医院和东软集团有限公司的全面合作。

## 三、教学工作

以贯彻落实教育部《关于加强高等学校本科教学工作,提高教学质量的若干意见》为中心,全面抓好教学改革和提高教学质量的工作。

(一)组织全校教师和相关职能部门认真学习讨论教育部《关于加强高等学校本科教学工作,提高教学质量的若干意见》,组织有关职能部门制定实施措施和相关的配套措施。

(二)狠抓“两风(学风、教风)”建设。严格规范课堂教学纪律和考风,提高教师教书育人的责任感,加强育人环境建设。

(三)改革旧的教学手段,推广和运用现代教育技术,成立现代教育技术改革领导小组。加强现代教育技术的硬件建设,在新建的逸夫教学楼建设一批多功能教室。加强现代教育技术的软件建设,推进影视教材、电子教案、CAI课件的开发,建设现代教材。提高教师掌握现代教育技术的能力,用五年左右的时间实现每一个教师都能掌握和运用多媒体手段教学,并作为教师的上岗条件。由人事处牵头,会同教务处、计算中心和网络教育学院对教师进行分期分批的培训,提高教师队伍应用现代教育技术的水平。

(四)加强实践教学改革。将面向全校所有的基础课、技术基础课的教学型实验室进行优化组合,建成若干实验中心,并实行中心主任负责制,中心主任由学校聘任胜任的教师担任,并建立相应的管理制度。

(五)继续加强素质教育。探索具有东北大学特色的大学生素质教育模式和内涵,形成统一协调的素质教育体系。发挥教师在素质教育中的骨干作用,继续发挥我校与鲁迅美术学院、沈阳音乐学院共建的国家大学生文化素质教育基地的作用。

## 四、学生工作

以政治思想教育和学风教育为重点,以科学规范的行为管理为基础,以提高学生整体素质为目标,认真研究学生思想变化的特点和规律,不断探索行之有效的学生工作内容、形式、方法、手段和机制。

(一)在本科生和研究生中,广泛开展学习贯彻江总书记“七一”讲话精神的活动,使“三个