

华中科技大学年鉴

2007

《华中科技大学年鉴》编纂委员会



华中科技大学出版社



华中科技大学

年鉴

(2007 年)

《华中科技大学年鉴》编纂委员会

华中科技大学出版社
中国·武汉

图书在版编目(CIP)数据

华中科技大学年鉴(2007)/《华中科技大学年鉴》编纂委员会. —武汉:华中科技大学出版社, 2009年1月

ISBN 978-7-5609-5190-4

I. 华… II. 华… III. 华中科技大学-2007-年鉴 IV. G649.286.31-54

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2009)第 028068 号

华中科技大学年鉴(2007)

《华中科技大学年鉴》编纂委员会

责任编辑:章 红
责任校对:汪世红

封面设计:潘 群
责任监印:熊庆玉

出版发行:华中科技大学出版社(中国·武汉)
武昌喻家山 邮编:430074 电话:(027)87557437

录 排:华中科技大学惠友文印中心
印 刷:武汉中远印务有限公司

开本:880mm×1230mm 1/16
版次:2009年1月第1版
ISBN 978-7-5609-5190-4/G·729

印张:21.5 插页:10
印次:2009年1月第1次印刷

字数:580 000

(本书若有印装质量问题,请向出版社发行部调换)

《华中科技大学年鉴》 (2007)

编纂委员会

主任：丁汉初

副主任：欧阳康 张晋 梁茜

成员：(以姓氏笔画为序)

马小洁	尹维珠	尹鹤龄	王建明	王海生
邓小先	向太斌	江国富	许晓东	阮海洪
余东升	余定国	余津宜	宋承耕	张七一
张国安	李昊	李智	李光玉	李国铭
肖克难	陈天照	陈学广	周建波	范华汉
祝欣	赵砚	徐进	聂鸣	袁汉桥
袁国祥	童俊	覃仕菊	管和纯	

编辑人员

主编：徐进

副主编：陈天照 尹维珠 宋承耕 顾远飞 熊健

成员：(以姓氏笔画为序)

王恭南	王士贤	刘金仿	朱鲁斌	肖英姿
饶冰琪	翁维红	顾馨江	高顺文	傅蓉

目 录

学校概况	(1)	在教育思想大讨论动员大会上的讲话	李培根(59)
学校简介	(1)	解放思想,开放开拓,办尽可能好的教育	
学校基本情况一览表	(3)	——在2007年暑期工作会议上的主题报告	李培根(65)
重要文献	(4)	2007年暑期工作会议总结讲话	朱玉泉(72)
重要文件	(4)	关于印发《华中科技大学2007年工作要点》	
的通知	(4)	机构与人员	(75)
附件 华中科技大学2007年工作要点	(5)	党群、行政机构	(75)
关于转发《中共教育部党组关于学习贯彻		学校党群机构	(75)
胡锦涛总书记在全国优秀教师代表座谈		学校行政机构	(76)
会上重要讲话精神的通知》的通知	(10)	院(系)机构	(77)
附件 中共教育部党组关于学习贯彻胡锦涛总书记在		干部名单	(78)
全国优秀教师代表座谈会上重要讲话精神的通知		中国共产党华中科技大学第二届委员会	
.....	(11)	组成名单	(78)
中共华中科技大学委员会关于加强基层		中国共产党华中科技大学第二届委员会	
党组织建设的意见	(13)	常务委员会组成名单	(78)
中共华中科技大学委员会关于进一步加		中国共产党华中科技大学纪律检查委员会	
强学生党员教育管理的意见	(17)	组成名单	(78)
中共华中科技大学委员会关于学习贯彻		校党政领导名单	(78)
党的十七大精神的通知	(19)	校长助理名单	(79)
附件 学习贯彻十七大精神思考题	(21)	中国教育工会华中科技大学第二届委员会	
华中科技大学廉政文化建设实施方案	(22)	主席、副主席名单	(79)
关于印发《华中科技大学国有资产监督管理		校机关党群系统干部名单	(80)
暂行条例》《华中科技大学非经营性资产		校机关行政系统干部名单	(81)
转为经营性资产暂行规定》的通知	(24)	同济校区干部名单	(83)
附件1 华中科技大学国有资产监督管理暂行条例	(25)	直属单位、产业集团、后勤集团干部名单	
附件2 华中科技大学非经营性资产转为经营性资产		(84)
暂行规定	(29)	院(系)干部名单	(85)
关于开展教育思想大讨论全面实施本科		附属医院干部名单	(89)
教学质量工程的通知	(30)	东校区干部名单	(89)
重要讲话	(32)	学术机构	(90)
在2007年宣传思想工作会议上的		校学术委员会(第二届)	(90)
讲话	朱玉泉(32)	校学位评定委员会	(90)
在学校党风廉政建设干部会议上的		医科管理委员会	(90)
讲话	朱玉泉(35)	指导机构	(91)
建设一流教学、一流本科 培养社会主义		校务委员会	(91)
事业的拔尖创新人才	李培根(42)	校教学委员会	(91)
学校工作报告		各级人大代表、政协委员	(92)
——在华中科技大学二届二次教代会上	李培根(49)		

各级人大代表	(92)	教工社团	(156)
各级政协委员	(93)	教学工作	(157)
学科与专业	(95)	研究生教育	(157)
概况	(95)	毕业生按就业工作单位性质主要分类表	(160)
学科建设	(97)	毕业生按就业地区主要流向统计表	(160)
重点学科	(97)	本科教育	(161)
国家级实验室、工程技术研究中心	(99)	华中科技大学“教学质量工程”第一批	
师资队伍	(100)	立项项目	(168)
中国科学院院士、中国工程院院士	(100)	华中科技大学“教学质量工程”精品教材	
博士研究生指导教师	(104)	第一批立项项目	(173)
“长江学者奖励计划”特聘、讲座教授	(108)	2007年华中科技大学省级教学研究立项	
国家“新世纪百千万人才工程”人选	(108)	项目	(177)
国家“百千万人才工程”入选者	(108)	远程与继续教育	(179)
教育部“高等学校优秀青年教师教学科研		2007年远程与继续教育学院招生人数	
奖励计划”(高校青年教师奖)入选者	(108)	统计表	(182)
教育部“新世纪优秀人才支持计划”入选者		2007年远程与继续教育学院毕业生人数	
.....	(108)	统计表	(182)
教育部“跨世纪优秀人才培养计划”入选者		2007年授予各类本科毕业生学士学位	
.....	(109)	人数统计表	(183)
国家杰出青年基金获得者	(109)	2007年远程与继续教育校外教学站(学习	
专业设置	(110)	中心)统计表	(184)
博士学位、硕士学位授权一级学科	(110)	文化素质教育	(188)
博士后科研流动站	(112)	科技工作	(190)
博士学位授权学科、专业	(114)	概况	(190)
硕士学位授权学科、专业	(119)	国防科技	(198)
在职人员攻读博士、硕士学位类别	(126)	相关统计	(201)
本科专业	(127)	科研机构	(201)
党群工作	(130)	国家级科研机构	(201)
组织工作	(130)	部(省)级科研机构	(201)
宣传工作	(134)	与地方政府、企业共建科研机构	(202)
中央级、境外报刊(含网络)报道我校的		国际合作科研基地	(206)
新闻部分篇目索引	(137)	科研课题	(207)
统战工作	(139)	自然科学研究课题分类统计	(207)
民主党派负责人名单	(142)	人文社会科学研究课题分类统计	(207)
侨联负责人名单	(143)	科研经费	(208)
少数民族联谊会负责人名单	(144)	科研经费来源分类统计	(208)
离退休工作	(145)	科研成果	(209)
纪检与监察工作	(148)	自然科学研究成果	(209)
工会工作	(151)	人文社会科学研究成果	(209)
校友工作	(153)	专利授权项目统计表	(210)
社团名录	(155)	学术论文	(218)
学生社团	(155)		

各院(系)2006年三大检索收录论文 统计表	(218)	获国家、省(部)及有关部门表彰的先进 集体名单	(296)
2007年全校各单位学术论文统计表	(219)	获国家、省(部)及有关部门表彰的先进 个人名单	(297)
附属医院工作	(221)	获国家、省(部)级教学成果奖项目	(298)
协和医院	(221)	国家级精品课程和网络课程	(298)
同济医院	(223)	省级精品课程	(298)
梨园医院	(225)	国家级特色专业	(299)
门诊与病房工作情况统计	(227)	国家级教学团队	(299)
科技产业	(228)	国家级实验教学示范中心	(299)
概况	(228)	获国家、省(部)级科研成果奖项目	(300)
出版社工作	(231)	国家科技奖	(300)
主要企业一览表	(233)	教育部科技奖	(300)
管理工作	(235)	湖北省科技奖	(301)
学校办公室工作	(235)	中华医学科技进步奖	(303)
人事工作	(239)	湖北省社会科学优秀成果奖	(303)
国际交流合作暨港澳台事务	(243)	学生在国际、国家级竞赛中获奖名单	(304)
国际教育	(246)	2007年微软创新杯全球学生大赛获奖 名单	(304)
财务工作	(249)	IEEE国际未来能源挑战赛获奖名单	(305)
审计工作	(252)	美国数学建模大赛获奖名单	(305)
实验室建设与设备管理工作	(254)	第四届中国威海国际建筑设计大赛获奖 名单	(306)
实验中心一览表	(258)	2007年第二届全球年轻工程师工程创意 竞赛获奖名单	(306)
教学科研仪器设备分布	(260)	2007年韩国釜山国际建筑设计竞赛获奖 名单	(306)
基建与后勤管理工作	(262)	首届奥斯本杯国际景观设计大赛获奖 名单	(306)
安全保卫工作	(265)	第十届“挑战杯”全国大学生课外学术 科技作品大赛获奖名单	(307)
房地产管理和房改工作	(267)	2007年微软创新杯全球学生大赛中国区 软件设计项目竞赛获奖名单	(308)
国有资产管理工作的	(269)	首届中国大学生公共关系策划大赛获奖 名单	(310)
学生工作	(271)	2007年ACM/ICPC国际大学生程序设计 大赛南京赛区获奖名单	(309)
概况	(271)	2007年ACM/ICPC国际大学生程序设计 大赛北京赛区获奖名单	(310)
招生录取情况统计表	(280)	第六届CCTV全国大学生机器人大赛获奖 名单	(310)
图书、档案与学术刊物	(281)	中国音乐金钟奖首届流行音乐大赛获奖名单	(310)
图书工作	(281)		
档案工作	(284)		
华中科技大学主办期刊	(286)		
后勤工作	(291)		
概况	(291)		
后勤集团机构设置	(295)		
表彰与奖励	(296)		

2007年第三届海峡两岸大学校园歌手邀请 赛获奖名单 (311)	2007年全国大学生英语演讲大赛获奖 名单 (319)
“畅想奥运、文明礼仪”国际艺术交流形象 展示活动获奖名单 (311)	2007年全国大学生英语辩论赛获奖 名单 (319)
Altera 2007中国区 Nios II 嵌入式 处理器设计大赛获奖名单 (311)	第十二届“21世纪联想杯”全国英语演讲赛 全国总决赛获奖名单 (319)
首届“ST-embest杯”嵌入式设计大赛 获奖名单 (312)	中国模拟联合国大会获奖名单 (320)
第三届大学生 ITAT 技能大赛暨首届 瑞萨超级 MCU 模型车大赛获奖 名单 (312)	北京模拟联合国大会获奖名单 (320)
第二届全国大学生智能汽车大赛获奖 名单 (312)	获校级表彰名单 (321)
首届恩智浦杯电子设计大赛获奖名单 (313)	“伯乐奖”获得者名单 (321)
第二届全国计算机仿真大奖赛获奖名单 (313)	“三育人奖”获得者名单 (321)
2007年 IBM 中国大学生程序设计对抗赛 获奖名单 (313)	校教学名师 (321)
第二届全国交通科技大赛获奖名单 (313)	十佳青年教工 (321)
第一届全国大学生物流设计大赛获奖名单 (314)	十佳女教职工名单 (322)
第二届高教社杯全国大学生广告艺术大赛 获奖名单 (315)	先进学生党支部、优秀学生党支部书记、 优秀学生共产党员名单 (323)
第二届经济暨工商管理学术论文“精英 挑战赛”获奖名单 (315)	先进学生党支部 (323)
2007绿色建筑设计大赛获奖名单 (315)	优秀学生党支部书记 (327)
2007年第六届 REVIT 杯大学生建筑 设计作业观摩与评选获奖名单 (316)	优秀学生共产党员 (327)
第八届全国大学生电子设计竞赛获奖 名单 (317)	综合统计资料 (330)
全国高等学校建筑学专业大学生建筑 设计竞赛获奖名单 (318)	教教职工队伍构成 (330)
全国高等学校城市规划专业大学生设计 竞赛获奖名单 (318)	离退休人员统计 (331)
全国大学生数学建模竞赛获奖名单 (318)	离休干部统计表 (331)
全国大学生英语竞赛获奖名单 (319)	退休人员统计表 (331)
第十一届“外研社杯”全国英语辩论赛 获奖名单 (319)	研究生统计 (332)
	本、专科学生统计 (333)
	成人本、专科学生统计 (334)
	网络本、专科学生统计 (335)
	校园与校舍面积、固定资产 (336)
	全校占地面积 (336)
	校舍构成及新增面积 (336)
	固定资产构成 (336)
	图书馆资料统计 (337)
	大事记 (338)

学 校 概 况

学校简介

华中科技大学是教育部直属的全国重点大学,由原华中理工大学、同济医科大学、武汉城市建设学院于2000年5月26日合并成立,是首批列入国家“211工程”重点建设和“985工程”建设的大学。

学校现有工学、医学、管理学、理学、哲学、经济学、法学、教育学、文学、史学、农学11大学科门类,设有本科专业82个,硕士学位授权点252个,博士学位授权点176个,博士后科研流动站29个;一级学科国家级重点学科7个,其覆盖的二级学科25个,非一级国家重点学科中的国家重点学科12个,国家重点(培育)学科7个,省(部)级重点学科28个;国家级科研机构12个。

学校占地近7000亩,校园内树木葱茏,碧草如茵,环境幽雅,景色秀丽,绿化率达90%以上,被誉为“森林中的大学”。

学校通过实施“人才强校”战略,以高水平创新平台为依托,不断集聚学术带头人和拔尖创新人才;以高层次人才队伍和创新团队建设为抓手,促进教师整体学术水平和创新能力的提高;以推行全员聘任制为契机,建立有利于人才培养、科技创新、社会服务的资源配置机制和人才激励机制。

学校师资力量雄厚,拥有一支以两院院士、博士生导师为中坚的师资队伍。现有教授1000余人,副教授1600余人。其中,院士16人,国家“教学名师”奖获得者5人,长江学者45人,博士生导师近800人。

学校全面实施以创新教育为核心的质量工程,积极构建研究型大学人才培养体系,着力培养具有国际竞争力的高素质创造性人才。

近年来,学校通过实施“新世纪教学改革工程”,以建设“一流教学、一流本科”为目标,构建了基于信息、机械、土建环、电气、医学、管理、人文等学科大类的课程体系,推进了学分制改革和

大学英语教学改革,加强了教学基地建设和实施教学改革,建立了10多个大学生创新基地。2007年,学校顺利通过教育部本科教学工作水平评估。

近年来,学校先后有10多项教改成果获国家级奖励,26门课程被评为国家精品课程,126种优秀教材入选“十一五”国家级规划教材。学校拥有“国家示范性软件学院”、“国家生命科学与技术人才培养基地”、“国家集成电路人才培养基地”、国家工科基础课程教学基地“电工电子国家级实施教学示范中心”等多个国家级的人才培养基地。同济医学院在全国七年制医学教育教学评估中获得优秀,并申报八年制医学教育获得批准。学校的大学生在全国各级各类学科竞赛中屡创佳绩。2003年,学校夺得全国大学生电子设计竞赛最高奖索尼杯,2005年,学校大学生又获得一等奖12个,获奖总数居全国第一,2007年,在第十届“挑战杯”中国大学生课外科技作品竞赛中夺得优胜杯。

作为在全国率先开展文化素质教育的高校,华中科技大学建立有国家级的文化素质教育基地,并形成了具有鲜明特色的文化素质教育体系,享誉海内外的人文讲座已举办1300余期。

学校还通过举办科技节、文化节,开展了丰富多彩的校园文化活动,形成了亮丽的校园文化风景线,营造了浓郁的育人氛围。

近年来,学校的社会影响不断扩大,生源质量稳步提高。毕业生在就业市场上受到普遍欢迎,本科生、研究生一次性就业率均达到95%以上。

学校以建设世界知名高水平大学为目标,着力增强科技创新能力,建设高水平的科技创新平台,努力提升学校的科技创新能力和科研竞争实力。

在“211工程”和“985工程”建设中,学校突

破传统学科界限,整合多学科资源,积极参与国家创新体系的建设,构建高水平、跨学科的科技创新平台和哲学社会科学创新基地。武汉光电国家实验室(筹)、数字制造装备与技术、引力研究、移植医学、环境与健康、国防科技等11个科技创新平台以及“科技发展与人文精神”哲学社会科学创新基地进入了全面建设,脉冲强磁场实验装置重大科技设施项目获准立项。

按照“应用领先,基础突破,协调发展”的方针,华中科技大学创建了以国家和部(省)重点实验室为核心的基础研究层、以国家工程研究中心为先导的高新技术研究层、以国家技术转移中心和联合实验室为重点的技术开发层三个层次纵向部署的科技创新体系。

多年来,学校获得的科研经费数逐年上升,2007年到账的科研经费达到7.84亿元,创历史新高。学校被《SCI》、《EI》和《ISTP》收录论文的数量均进入了全国高校前十名。

学校坚持“以服务求支持,以贡献求发展”,积极推动成果转化,拓展办学空间,取得了良好的社会效益和经济效益。

学校坚持以服务为宗旨,在贡献中发展,密切与地方政府、大型企业的合作关系,通过设立驻外研究院、产业化基地,开展横向科技合作等方式为区域经济建设服务,现已成为全国高校七大国家技术转移中心之一。

学校坚持学研产相结合,以知识、技术创新与推广为己任,形成了以“华工科技”为代表的一

批高科技企业群。大学科技园成为国家“863”产业化基地,学校的科技企业孵化器被科技部认定为“国家高新技术创业服务中心”。学校探索出的“四级跳”科技成果孵化及产业化模式在全国高校产生了较大影响力。胡锦涛、李长春等党和国家领导人考察学校科技产业成果时,给予了充分肯定。

学校在全国高校中率先实行后勤社会化改革,为师生员工提供了一流的后勤服务以及高性能的网络服务和丰富的图书资源。学校同世界上的100余所高校及科研院所建立了合作交流关系,每年有百余名世界知名学者和专家来校访问、讲学。

附属协和医院、同济医院是集医疗、教学、科研、培训为一体的大型现代化综合性医院,是湖北省乃至中南地区的医疗诊治中心。医院拥有国际先进水平的超导型磁共振装置、X刀装置等一大批现代化诊疗设备,在器官移植、心血管内外科、血液科、耳鼻喉科、骨科、泌尿外科等领域处于国内领先地位。附属梨园医院突出老年病学的特色,是湖北省老年病防治研究中心。

学校秉承“团结进取,实干创新”的优良传统,坚持“育人为本、创新是魂、责任以行”的办学理念,大力弘扬“明德厚学、求是创新”的校训精神,进一步解放思想,深化教育教学改革,全面提升办学实力和水平,努力把华中科技大学建设成研究型、综合性、开放式的世界知名高水平大学。

学校基本情况一览表

表 1 在校学生数(截至 2007 年 9 月底)

单位:人

在校学生数											(2+3+4+5)栏其中			
合 计	博 士	硕 士	本 科	专 科	函 授	夜 大	成 人 脱 产 班	外 国 留 学 生 及 港 澳 台 学 生	网 络 生	自 考 助 学 班	国 家 任 务	委 托 培 养	自 费	新 高 职
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
91 134	5 786	12 219	35 895	1 615	3 491	3 715	5 582	792	15 378	6 661	48 793	2 195	2 912	1 615

表 2 全校职工人数(截至 2007 年 9 月底)

单位:人

全校职工人数													其中			
总 计	校本部职工人数											科 研 机 构 人 员	校 办 企 业 人 员	其 他 附 设 机 构 人 员	男	女
	计	专 任 教 师							教 辅 人 员	行 政 人 员	工 勤 人 员					
		计	教 授	副 教 授	讲 师	助 教	无 职 称									
7 326	6 020	3 330	773	1 096	1 266	68	127	865	1 144	681	600	308	398	4 670	2 656	

注:此表不含同济、协和、梨园医院人数。

表 3 教学情况

单位:个

博士后科研流动站	博士点	硕士点	本科专业	院(系)	实验室
29	176	252	82	39	60

表 4 科研情况

科研获奖项目(项)	国家级项目验收(项)	授权专利(项)	论文(篇)	专著(部)	拨入经费(万元)
84	24	211	11 494	77	78 395.56

表 5 资金情况

单位:万元

事 业 收 入	事 业 支 出
223 694	203 669

表 6 其他情况

固定资产总额 (万元)	校舍面积 (万平方米)	占地面积 (平方米)	学校藏书 (万册)	教学科研设备 (万元)
342 079	259.605 7	4 349 904	5 565 514	135 491

注:此表不含同济、协和、梨园医院的资料。

重 要 文 献

重要文件

关于印发《华中科技大学 2007 年工作要点》的通知

(校党[2007]8号)

全校各单位：

现将《华中科技大学 2007 年工作要点》印发给你们，请认真遵照执行。

附件：华中科技大学 2007 年工作要点

中共华中科技大学委员会
华 中 科 技 大 学
二〇〇七年三月十二日

附件

华中科技大学 2007 年工作要点

2007 年是全面落实学校“十一五”发展规划的关键年。2007 年学校工作的总体要求是：以邓小平理论和“三个代表”重要思想为指导，全面落实科学发展观，深化教育改革，稳步推进人才强校战略，加大学科建设力度，积极探索创新人才培养模式，扎实做好本科教学评估工作，不断完善科技创新体系，增强社会服务效果，努力构建和谐校园，推动学校各项工作迈上新台阶。

一、加强党建和思想政治工作，为学校持续、协调、健康发展提供强有力保证

继续深入贯彻落实科学发展观和构建社会主义和谐社会的重大战略决策，在武装头脑、指导实践、推动工作上狠下工夫。进一步加强理论学习和调查研究，提高政策措施的针对性和有效性。高度重视、认真做好党的十七大精神的主题宣传，围绕迎接、宣传、学习、贯彻党的十七大精神，营造良好的舆论氛围。

深入学习贯彻第十五次全国高校党建工作会议精神，深刻认识建设社会主义核心价值体系的重大意义，准确领会社会主义核心价值体系的丰富内涵和精神实质，把社会主义核心价值体系融入和谐校园建设的全过程，贯穿学校工作的各个方面，为学校发展提供坚实的思想基础。

进一步健全保持共产党员先进性的长效机制，认真抓好《关于加强党员经常性教育的意见》等四个长效机制文件的贯彻落实。深入挖掘、总结基层党建工作经验，宣传推广先进典型。

进一步加强和改进党的基层组织和党员队伍建设。科学合理地设置和调整党支部，强化支部凝聚人心、推动发展、促进和谐等功能，扎实开展“三项帮扶”、支部共建和特色党日等活动，深入推动教职工党支部建设。

指导到届的党总支（基层党委、直属党支部）进行换届选举，落实党总支（基层党委、直属党支部）、党支部定期向全体党员汇报工作的制度，引导广大党员积极参与党内事务，不断推动党内民主建设。

明确责任、激发活力、提高能力，进一步加强

中层领导班子和干部队伍建设。加强各单位党政领导班子建设，推动各单位进一步健全完善党政分工合作、协调配合的工作机制和重大事项议事决策的工作制度，进一步明确各单位党政“一把手”的领导责任。

继续做好对中层干部的培训工作，不断提高中层干部的思想理论水平，加强领导干部的作风建设和履职能力培训。

进一步规范 and 健全干部选拔任用程序。继续做好领导班子换届和干部调整工作，规范干部任中、离任审计工作。进一步探索和完善对中层干部的考察和年度考核工作，推动干部提高工作实绩和管理水平。

将学习胡锦涛总书记回信精神的的活动不断引向深入，把师德建设放在教师队伍建设的首位，积极探索将师德教育、人文素质教育、专业能力培养相结合的途径，构建具有学校特色的师德建设模式。进一步加强教职员工的思想政治工作，营造教书育人、服务育人的优良环境。

继续深入贯彻落实中央 16 号文件精神，全面落实学校下发的配套文件，以增强学生社会责任意识为德育工作的重点，以学风建设作为学生工作的主线，以培养大学生的主动实践能力、增强创新意识和创新能力为突破口，不断提高学生的综合素质。继续加强思想政治工作队伍建设，切实抓好辅导员、班主任和班级导师工作。充分发挥思想政治理论课的主渠道作用，做好思想政治课新方案的全面实施，加强大学生国情和形势政策教育。进一步加强和改进研究生思想政治教育。承办好湖北省第十五届高校党建工作会在我校召开的现场会。

大力开展健康向上的校园文化建设，打造文化品牌，提升校园文化品位。加强大学生科技创新活动体系和阵地建设，营造科技创新氛围，培育和全面提高全校学生的科学精神和实践能力。进一步完善社会实践与青年志愿者工作，全面推行大学生素质拓展计划，完善素质拓展认证系统。

继续实施“优质生源计划”，进一步做好招生宣传和录取工作。狠抓就业工作，构建就业服务联动机制，全面启动就业指导课与就业指导咨

询,建立校友就业促进网络,促进毕业生全面优质就业。

理顺资助工作机制,健全资助体系,推行“资助到个人、资助出效果”的资助方案,切实做好经济困难学生的经济资助工作。

大力推进网站品牌建设,切实加强网上舆论引导与监督,积极探索以活动兴网络的建设模式。

认真组织好中纪委七次全会精神的学习贯彻,切实加强领导干部作风建设。深入贯彻落实党风廉政建设责任制,努力拓展从源头上防治腐败的工作领域,抓紧推进惩防体系建设,进一步加大预防腐败力度。学校纪检监察部门要认真履行监督职责,加强执法监察工作,认真做好信访和案件查办工作,严肃查处违纪违法案件。

二、以迎接本科教学工作水平评估为契机,积极探索创新人才培养模式,不断提高人才培养质量

认真总结,精心规划,切实做好本科教学评估工作。进一步加大宣传力度,努力形成全校师生员工对本科教学工作水平评估的共识,使各项整改措施得以顺利落实;凝练办学特色,突出主题和亮点,全面展示我校本科教学改革和建设的成果,高质量、高水平地做好本科教学评估工作。

根据《中国本科医学教育标准》,按照教育部有关要求,扎实做好医科的认证工作;同时认真做好工程技术专业的认证工作。

认真贯彻执行《教育部、财政部关于实施高等学校本科教学质量与教学改革工程的意见》,积极参与国家教学质量工程项目的建设,坚持制度创新,深化教学改革,积极开展创新教育思想大讨论,进一步完善创新人才培养体系。

继续推进“新世纪教学改革工程”。切实做好我校2007年“新世纪教学改革工程”教改基金立项工作,重点支持课程建设特别是精品课程的建设。按照“华中科技大学百门精品课程教材建设计划”,结合教育部“十一五”规划教材建设,认真做好2007年教材建设基金立项工作。

支持拔尖创新人才培养模式的试点与研究,实施优才优育计划、本硕博打通培养计划、产学研联合培养计划、国际联合培养计划、复合型人才培养计划,努力形成以拔尖人才培养为龙头、多模式并存的人才培养体系。

巩固“教风学风建设年”的成果,落实教学基本规范,严肃教学工作纪律。强化质量意识,完善教学质量监控体系,强化对教师承担本科教学的要求与考核。进一步探索跨校区教学管理的运行规律,建立健全跨校区的教学质量监控体系。

加强本科教学团队建设,重点遴选和建设一批教学质量高、结构合理的教学团队,建立有效的团队合作机制,推动教学内容和方法的改革与研究。

大力加强实践性教学环节的改革与管理,完善实验课程教学评估工作,提高我校实验室开放范围和覆盖面,提高设计性和综合性实验的开出率。加强对实践教学环节的质量监控,加强校外实习基地建设,加大对各院(系)实践性教学经费的监管力度,保证各实践环节的教学时间和效果。认真做好实验教学示范中心的建设工作,做好大学生的创新基地建设,探索创新教育的有效机制和体制。

进一步加大优秀博士学位论文工作力度。抓好“落实激励措施、健全选拔制度、加强重点培育、精心组织申报”四个环节,认真做好优秀博士学位论文重点申报对象的遴选、培育和跟踪管理工作。

深化硕士生培养模式改革。对普通硕士生继续进行并深化学制改革,着重探索应用型人才培养的规格、模式和方法;进一步完善以培养学术型人才为主的硕博连读和直攻博培养模式。优化课程体系和研究实践环节,使硕士生培养目标定位的转变和分类培养落到实处。

按照“三个一流”的目标,开展我校优秀研究生出国留学攻读博士学位和联合培养博士生的选派工作,提升学科水平,满足学校战略发展对高层次创新人才储备的需求。

进一步规范非全日制研究生教育管理,严格各类考生资格审查,加大公共课教学质量监控和各教育环节检查力度,强化质量意识,树立我校非全日制研究生教育品牌。

三、大力实施人才强校战略,进一步深化学校人事制度改革,不断加强学科建设工作力度

做好高层次学术人才引进工作,加大对海外人才的招聘力度。建立高层次学术人才引进的

快速反应机制,力争使我校的拔尖人才数量有明显增加。

重点抓好高层次人才队伍和创新团队建设工作。做好院士遴选申报工作以及“长江特聘教授”等高层次人才申报及管理工作的精选、重用、严育、厚待,重点关注中青年人才发展。

切实做好教师队伍基础建设工作。继续推行“博士化计划”,进一步加强博士后工作,落实“教师出国研修工程”,探索访问学者工作新模式,努力建设完备的教师继续教育体系。

认真做好收入分配制度改革工作;进一步完善岗位设置和编制管理;修订和完善各类专业技术人员聘任办法。

整体规划,统筹兼顾,整合学科资源,全力做好国家重点学科的考核评估和增补申报工作,努力使我校国家重点学科数量有较大幅度的增长。

加强对“985工程”二期建设项目的管理,建立全过程跟踪制度,全面完成“985工程”二期建设任务并做好接受国家验收的准备工作。

做好“十一五”“211工程”建设项目的可行性研究报告和立项申报工作。科学提出“十一五”“211工程”建设的主要思路、建设目标和建设任务,合理安排,突出建设效益。

认真组织和做好一级学科评估、学科合格评估以及湖北省学科创新工程等相关工作。

在充分调研的基础上,进一步理顺部分院(系)及学科结构的关系,为学科快速发展奠定良好基础。

不断扩大对外合作与交流。抓紧完成“孔子学院”的筹建工作,重点资助校内若干重点学科的对外交流工作,进一步扩大我校留学生招生规模,推动落实“聘请世界著名专家来鄂讲学计划”。

四、推进“项目、人才、基地”一体化运作,提升科技创新能力,增强科技竞争实力

基础研究要面向国家战略需求和原始创新,力争在重大原始性创新研究上有所突破。力争有1项“973”计划项目申请成功。国家自然科学基金项目的申请与管理以重点项目和杰出青年基金为重点,力争重点项目2~3项,杰出青年基金1~2项,面上项目200项左右。

进一步加强各类基础研究基地的建设、筹备

与申报工作。重点抓紧抓好武汉光电国家实验室(筹)、脉冲强磁场国家重大科学工程的建设工作。整合资源,加大投入,加强实验室的运行管理,促进交流与合作,形成较为完善、布局合理的基础研究平台体系和具有我校特色的基础研究基地创新管理模式。

做好各类人才、团队项目的组织和申报,今年争取获得1~2项杰出青年基金,争取获批1~2个教育部创新团队,力争在基金委创新群体计划中能有所突破。

高技术及产业化要继续围绕国家“十一五”科技计划,以争取国家平台为核心,进一步规划和落实国家重大科学工程、国家工程中心、省部级工程中心以及国家工程实验室的组织争取和建设,努力争取有1项国家平台项目在今年立项。加大“863”计划、科技支撑计划面上项目申报的组织力度,努力提高申报数量和中标率;重点组织“863”计划的重大、重点项目以及重大专项的申报,力求“十一五”项目的争取有新突破。

做好专家推荐及人才基金工作,重点做好“十一五”“863”专家推荐以及各类省人才基金项目的争取工作,力争再有1位专家进入项目专家组;争取承担湖北省杰出人才基金9~10项,创新群体2~3个。

人文社科要坚持“重交叉、创特色、争一流”的建设方针,面向国家重大需求,立足学科发展前沿,着力构筑新的研究平台,努力提升研究能力,实现人文社科科研量与质的同步发展。以争取国家社会科学基金、教育部重大攻关项目、“高校哲学社会科学繁荣计划”新增项目、人文社会科学重点研究基地等为重心,争取在重大科研项目、重点研究基地建设方面有新的突破。继续搭建高水平学术交流平台,促进跨学科交流合作。继续举办高水平学术论坛,大力推动理论创新,力争产生一批有重大或较大社会影响的成果,进一步繁荣发展我校的人文社会科学。

进一步开拓国际科技合作渠道,进一步强化与亚洲及北美国家的合作,积极加强与欧盟国家尤其是德国的科技合作。认真做好“煤燃烧”、“光电科学与技术”等引智基地的实施。充分利用武汉“光电国家实验室”等高水平平台加强交流。以“ITER”计划为契机,从人才培养、基地建设、项目承担等多方面全面推动国际科技合作。

积极开展各类国防科研项目的争取工作,力争国防科研经费增长 15%,达到 1.2 亿元以上。认真做好质量体系的保持工作,加强日常工作的保密管理,抓好军品研制生产管理,确保今年通过总装武器装备科研生产资质论证。启动“多谱信息处理”国防科技重点实验室建设,争取建设经费到位。

深化科研体制改革,完善科技管理政策,探索建立科研与产业化互动的“循环科技”发展模式;以建设科技创新平台为突破,建立多元化的科研组织架构,推进科技资源的整合与共享;进一步调整科研管理政策,保护、激发广大教师开展科研工作的积极性;加强与院(系)的协同管理,注重过程管理,以管理体制创新与机制创新保证和促进科技创新。

五、延伸创新链条,融入创新体系,增强社会服务效果

横向科技开发要以融入企业为主体的技术创新体系为抓手,突出“应用领先”和“社会服务”,着力建好驻外研发基地,融入经济发达地区科技创新体系,凸显我校科学研究和社会服务紧密结合及以技术创新领先著称于社会的特色。

要积极融入以企业为主体的技术创新体系,狠抓同行业龙头企业、大型骨干企业的科技合作,与之建立长期稳定的科技合作关系。重点与武钢、富士康等企业建立紧密的联系,扩大合作规模,提高服务水平,切实促进学校科技成果向企业的转移,让企业真正从合作中得到实惠。

大力推进与大型工程项目的科技合作,采取请进来走出去的方式,挖掘能反映我校实力和特色的优势项目,组织对关键共性技术的攻关,提高我校承担国家和地方重点、重大工程项目的能力。

要积极融入区域创新体系,构建区域经济发展服务责任体系。抓好驻外研究院科技创新体系平台建设,以平台为突破,以项目为带动,以应用为目标,使其在区域经济发展中发挥支撑和引领作用。重点抓好温州先进制造技术研究院、深圳研究院、东莞华中科技大学制造工程研究院和佛山市顺德机械装备及模具研发中心的建设,酝酿、筹备建立苏州研究院、宁波研究院。进一步加强与广东、江浙等经济发达地区的合作交流。

做好学校科技成果宣传,促进科技成果转化。

进一步深化科技产业管理体制及运行机制的改革;进一步加快产业集团骨干企业发展,提高企业的经营质量和盈利能力,2007 年学校产业总体销售收入规模力争达到 20 亿元,实现利润总额力争达到或超过 1 亿元;进一步提高企业自主创新水平,切实加大对科技成果转化的组织能力;进一步增强资本运作能力,拓宽融资平台,增大创业投资资本,努力创建促进和加强孵化创新能力的环境;进一步拓宽大学科技园区的功能定位,加快孵化创新基地建设,努力使之成为我校高新技术产业发展的重要平台和服务地方经济发展的前沿阵地。进一步加速推进出版社体制改革的步伐及产业集团有关公司清产核资的进程。完善校办产业的规范化管理工作,建立科学、规范的高校产业管理体制,积极推动科技产业在规范管理的基础上健康发展。

加快光谷同济医院的筹建步伐,大力改善附属医院的诊疗环境,不断提高附属医院的医护质量,努力构建和谐医患关系,争取各项医疗指标更上新台阶。

六、创新服务管理模式,努力构建和谐校园

进一步加强国有资产的监督管理工作。建立完善机构,健全规章制度。根据财政部和教育部的要求和部署,成立专班,5 月底以前对全校国有资产进行一次全面清查,摸清家底。推行院(系)用房管理制度改革,实行“全额收费、定额补偿”资源配置机制,建立公用房产“使用许可制度”和“使用契约制度”;进一步加强水电监管力度。

全面落实《教育部、财政部关于“十一五”期间进一步加强高等学校财务管理的若干意见》。推进学校财务管理体制的改革,探索在职能部门和院(系)建立有效的激励和约束机制。进一步完善预算管理改革,提高预算的科学性,逐步强化预算的约束。按照政府财政管理改革的要求做好账户分类改革和国库集中支付改革。继续发挥审计的内部监督和评价职能,为学校加强财经管理和提高资金使用效益服务。

进一步完善学校档案管理制度,着重开展校内机构调整撤销、干部变动前工作资料的移交清理工作。

进一步推进学生注册管理改革,加强信息汇聚和资源共享,推动校园信息化进程,提高管理效率。认真开展实验室管理及建设项目验收与效益评价;实施分析测试中心计量认证工作,推动院(系)通用大型仪器设备共享平台建设,进一步完善校级仪器设备和优质资源共享系统建设;全校零星仪器设备采购全面实施竞价网。

完善工作网络,进一步加强各民主党派的思想建设和组织建设,扎实做好党外代表人士以及侨联等群众团体的各项工作,凝聚和团结各方面的力量推动学校建设。以教代会为载体,推进校(院)务公开,引导广大教职员积极参与学校民主管理和监督。校工会要以维权机制建设为核心,认真履行维权基本职责,切实维护教职工的合法权益。认真开展“机关作风建设年”活动,进一步加强机关作风建设。

高度重视校园稳定工作,加强治安管理,狠

抓消防安全,确保校内交通安全,抓好校园综合治理工作。

遵循“六个老有”的工作方针,围绕老年人快乐、健康的工作目标,落实好离退休老同志的政治、生活待遇,加强老年工作规范化、制度化建设。

进一步转换后勤运行机制,全面提高管理水平,巩固服务成果,完善服务制度,拓展服务项目,推动服务水平和服务质量再上新台阶。

扎实做好学校基本建设和校园建设规划管理工作。校医院要进一步做好全校师生员工的健康保健优质服务工作。继续完善住房货币分配新体制,深入开展同济校区的房改工作。

本着“隆重俭朴、规模适度、展示成就、共创辉煌”的工作原则,搞好医学院百年院庆,以此为契机,凝聚人心,鼓舞士气,推动发展,扩大学校和医学院在国内外的影响。