

华中农业大学事业发展“十三五”规划 2016 年度报告

2016 年是“十三五”开局之年，学校深入学习贯彻党的十八届五中、六中全会精神和习近平总书记系列重要讲话精神，牢固树立创新、协调、绿色、开放、共享的发展理念，以立德树人为根本任务，以内涵发展和提高质量为主线，全面加强党的建设，全面深化综合改革，全面依法治校，着力实施学校事业发展“十三五”规划，较好完成年度目标任务。

学校接受教育部党组第四巡视组巡视；成立生物医学中心；新增分子生物学与遗传学、微生物学等 2 个 ESI 全球前 1% 学科；以第一完成单位首次同时获国家科技成果三大奖并首获国家技术发明奖；在《Nature》发表论文取得突破。学校事业发展“十三五”规划 2016 年度主要执行情况简要报告如下：

1. 学科建设。组织 18 个一级学科参加全国第四轮学科评估；获中央高校建设一流大学（学科）和特色发展引导专项资金 5700 万元；对 6 个学位点进行动态调整，新增马克思主义理论、应用经济学、生物工程等 3 个一级学科硕士点；组织开展生物医学学科发展论证，成立生物医学中心，在生物学一级学科博士点下自主设置肿瘤生物学、免疫生物学、化学生物学等 3 个学科方向；进入 ESI 全球前 1% 学科领域 6 个，其中新增分子生物学与遗传学、微生物学学科等 2 个学科，植物学与动物学、农业科学离 ESI 全球前 1‰ 分别有 11 个、21 个位次。

主要指标	“十三五”目标	执行情况	目标完成率
一级学科博士点	新增 2-3 个	国家尚未启动	——
一级学科硕士点	新增 4-5 个	新增 3 个	75%
博士后科研流动站	新增 2-3 个	国家尚未启动	——
博士专业学位授权点	新增 1 个	国家尚未启动	——
硕士专业学位授权点	新增 2-4 个	国家尚未启动	——
本科专业	新增 3-4 个	申报 3 个待批	——
国家和湖北省 “一流学科建设”行列	若干学科	尚在遴选认定	——
第四轮学科评估 前三名或前 10% 一级学科	6 个左右	尚在评审中	——
ESI 前 1% 学科领域	新增 2 个左右	新增 2 个	完成

2. 队伍建设。引进专任教师 72 人，净增 55 人；招收博士后研究人员 63 人。新增“千人计划”特聘专家 1 人、长江学者 2 人、国家杰出青年科学基金获得者 1 人、“万人计划”领军人才 7 人、中青年科技创新领军人才 6 人；新增“青年千人计划”专家 2 人、青年长江学者 3 人、国家优秀青年科学基金获得者 2 人、湖北省“百人计划”特聘教授 2 人。新增省部级科技创新团队 3 个。通过海外研修、网络在线培训、暑期中层干部培训班、干部大讲堂、科级培训班等多种形式，培训管理干部 1000 余人次。选送 15 名其他专业技术人员参加职业技能培训或考试，支持 16 名实验技术人员等参加业务培训。

主要指标	“十三五”目标	执行情况	目标完成率
专任教师规模	新增 300 人左右	净增 55 人	18.3%
两院院士	新增 1-2 人	国家未增选	——
“千人计划”专家	新增 5 人左右	1 人	20%
长江学者	新增 10 人左右	2 人	20%
国家杰青	新增 8 人左右	1 人	12.5%
“万人计划”领军人才	新增 5 人左右	7 人	完成
青千、青年长江、优青等	新增 35 人左右	9 人	25.7%
国家自然科学基金创新群体	新增 1-2 个	未新增	——
省部级创新团队	新增 15 个左右	3 个	20%

3. 人才培养。全日制在校学生 25736 人，其中本科生 18755 人，硕士研究生 5254 人，博士研究生 1727 人；外国留学生 450 人。全年开设课程 2452 门，其中本科生课程 1844 门，研究生课程 608 门；全英文课程 60 门。组织评审校级教学成果奖 40 项。3 个学院试行“1.5+2.5”专业大类培养；完成 11 门录播课程入驻课程中心，完成首批 13 门在线开放课程建设，实施 16 门慕课课程立项。深化研究生选拔方式改革，探索博士研究生招生“申请-考核”制；修订硕、博指标分配方案；推动破除博士生导师招生资格终身制，逐步实行导师岗

位动态管理。在美国大学生数学建模竞赛、全国大学生数学建模竞赛获奖 28 项；获国际遗传工程机器设计大赛（IGEM）铜奖。实施“创新创业教育提升年”，学校获评湖北省深化创新创业教育改革示范高校；获“创青春”国赛金奖 2 项，学校荣获“全国校级优秀组织单位”；成立“悦创联盟”，获湖北省优秀大学生创新创业俱乐部、全国百强 KAB 创业社团称号。2016 届本科毕业生年度就业率 95.74%，2016 届毕业研究生（硕博）总体就业率 93.55%，就业质量进一步提高。国家学生体质健康标准达标率从 2015 年 93.8% 提高到 94.6%。

主要指标	“十三五”目标	执行情况	目标完成率
全日制在校生规模	27700 人左右	25736 人	92.9%
本科生	18500 人左右	18755 人	完成
硕士生	6300 人左右	5254 人	83.4%
博士生	2200 人左右	1727 人	78.5%
外国留学生	700 人左右	450 人	64.3%
课程总数	3000 门左右	2452 门	81.7%
国家学生体质健康标准达标率	95%以上	94.60%	99.5%

4. 科技创新。新批各类科研项目 1091 项，获批科技总经费 9.01 亿元，其中横向科研经费 0.99 亿元。以第一完成单位获国家科技成果二等奖 3 项（自然科学奖、科技进步奖、技术发明奖各 1 项），省科技成果一等奖 5 项；获 2016 年何梁何利基金科学与技术进步奖 1 项；首次获省社会科学优秀成果一等奖，专著首次入选“国家哲学社会科学成果文库”。分别发表 SCI、EI、SSCI/AHCI 论文 1264 篇、394 篇、26 篇，其中 $IF \geq 9.0$ 论文 20 篇， $IF \geq 5.0$ 论文 227 篇，实现以我校为第一完成单位在《Nature》发表论文的突破。获专利授权 252 件，计算机软件著作权登记 10 件、植物新品种权授权 3 件；制定国家标准 2 项，地方标准 3 项；12 项科技成果通过鉴定；通过国家或湖北省审定植物新品种 16 个，获批新农药或兽药证书（三类）2 项。

主要指标	“十三五”目标	执行情况	目标完成率
科技总经费	40 亿元左右	9.01 亿元	22.5%
横向科研经费	5 亿元左右	0.99 亿元	20%
国家级科技成果奖	5 项左右	3 项	60%
省部级科技成果一等奖	20 项左右	5 项	25%
SCI 论文	不少于 5000 篇	1264 篇	25.28%
EI 论文	不少于 1800 篇	394 篇	21.89%
SSCI/AHCI 论文	不少于 100 篇	26 篇	26%
IF \geq 5.0 论文	500 篇左右	227 篇	45.4%
IF \geq 9.0 论文	80 篇左右	20 篇	25%
获授权专利（品种权）	1200 件左右	265 件	22.08%
制订国家、行业标准	30 项左右	5 项	16.67%
审（认）定或登记 农作物新品种（品系）	50 个左右	16 个	32%
获批新兽药证书	5-8 个	2 项	40%

5. 社会服务。不断完善“学校统筹、学院主导、项目推动、专家负责”的社会服务工作模式。资产经营公司实现经营收入 4038 万元，其中科技成果转让和许可收入 2293 万元；教育发展基金会年度获捐赠 2674 万元，新成立 5 个校友分会；期刊办刊质量和社会影响力稳步提升。完成 1899 名成教新生录取工作和 48 个班次、4322 人次继续教育培训任务。全年共有 72 名教师选派为“三区”科技人才计划，30 支科技特派员团队被认定为省级科技特派员。建设现代种养技术创新基地 1 个、区域示范基地 15 个；建立院士专家工作站 5 个。加强对塔里木大学、石河子大学及长江大学、武汉轻工大学、武汉生物工程学院等对口支援高校多方位支持，签订“十三五”对口支援塔里木大学协议。探索完善“六个一”产业精准扶贫模式，帮助建档立卡贫困人口 5000 余人脱贫，举办首届特色农产品暨陆个壹品牌展销会。“六个一”模式入选教育部组织的“直属高校精准扶贫精准脱贫十大典型项目”。学校新农村发展研究院获湖北省扶贫开发工作先进集体，年度驻村扶贫工作获湖北省委通报表彰。

6. 国际合作。全年与美国普渡大学等高校签订合作办学项目协议

或合作备忘录 31 项。派出本科生 183 人次，研究生 134 人次到海外学习；派出教师 401 人次；请进外籍专家来校交流 436 人次。突出“高端引领”，获批执行科教文卫类高端外国专家项目 6 项，入选千人计划外专项目 1 人、湖北省百人计划 1 人，获 2016 年湖北省政府编钟奖 1 人。重点推进与“一带一路”沿线国家教育交流与合作，与埃及本哈大学联合成立“中埃科教中心”，成功举办 2016 中埃农业科学技术合作论坛，来自埃及 7 所科教机构近 30 位农业研究专家与我校 70 余名同领域学者参加会议。大力推进学院构建“友好伙伴关系网络”，已有 11 个学院建立国外大学学院合作伙伴。成功举办南湖国际青年科学家论坛，美国国立卫生研究院、哈佛大学医学院、杜克大学等海外学术机构的 20 位青年学者参会；举办国际学术会议 9 次。

主要指标	“十三五”目标	执行情况	目标完成率
国际交流交换生	年均 200 人左右	317 人次	超额完成
派出教师	年均 400 人次左右	401 人次	完成
外籍专家来校交流	年均 200 人次	436 人次	超额完成
举办国际学术会议	年均 12 次左右	9 次	75%

7. 条件建设。积极对外开拓财源，对内挖潜，学校综合财力稳步提升，2016 年办学经费 21.93 亿元，较 2015 年增长 14.2%，超过“十三五”规划设定年均增长 7% 的目标 7.2 个百分点。固定资产原值为 26.2 亿元，较 2015 年增长 8%。获批中央高校改善基本办学条件专项经费 1.06 亿元。图书馆纸质文献资源 188 万余册，电子图书 110 万册，数据库数量 105 个，新增 ESI 和 JCR 数据库；完成数字校园移动平台建设；完成第二机房高性能计算冷池组建设，启动家属区光纤改造入户工作；积极推进学校各业务系统数据维护与共享工作。新建高农集团大学生创业实训实践基地 1 个，省级研究生工作站 5 个；新增国际联合实验室 1 个、省部级科研基地 5 个。大学生创业实训楼竣工，狮子山绿道、农贸超市、扩建的校医院、老年活动中心等民生项目投入使用；体育

训练馆，学府路西延长线工程开工建设；报建第三综合实验楼、工科创新与实训基地；启动农理科综合创新基地、“一带一路”国际农业教育与科技合作中心、专家公寓、农业微生物学学科创新基地等4个项目立项。后勤集团开展“信息建设推进年”；以落实“五个老有”为目标，积极为离退休同志做好服务；校医院、附属学校、后勤管理与服务等民生保障能力和服务水平进一步增强。

8. 校园环境。制定并出台校园土地管理办法，成立校园土地管理领导小组，加强校园土地管理，规范校园土地使用。成立校园规划委员会，加强对校园规划的管理；对接洪山区“大学之城”建设，形成校园总平面规划修编初步方案和《2015-2020 校园绿地规划修编》规划，完成二十四节气柱周边环境改造和绿化工作，增加绿地维护面积8万余平方米；完成特大暴雨防灾减灾防汛任务和灾后环境修复工作，公交车顺利外迁、学校周边公交车站牌全部更名。门禁系统顺利外迁、启动校园整体交通优化方案。孙家窑村、三胡村拆迁已签约122栋208户。校园“发案率”整体下降。持续推进学校水土资源回收工作。获评“湖北省高等学校生态园林式学校”。

9. 管理创新。学校党委、行政、学术权力界限更加清晰，运行机制更加完善，治理体系更加完备。落实学校党委主体责任，成立主体责任办公室并配备专职正处级干部；校学术委员会向学校倡导并积极推动发展生物医学。进一步修订完善了领导干部选拔任用相关制度，完成部分基层党政组织换届和调整工作。开展专项、学院“十二五”发展规划总结考核和“十三五”发展规划研讨论证；编制完成并发布实施学校事业发展“十三五”系列规划。首次开展规章制度立项建设工作；公开发布《华中农业大学章程》英文版。强化审计制度建设，拓展审计领域。出台教学科研房屋土地使用管理暂行办法，推进资源有偿使用管理改革。完善国有资产管理与使用内控机制。出台采购与招

投标管理办法。加强教代会制度建设，积极推进民主管理。研究起草师生申诉处理和法律援助机构设置工作方案；调整学校依法治校工作领导小组。组织洪山区第十五届人大代表选举。

10. 党的建设。学校接受教育部党组第四巡视组巡视，对巡视工作中反馈的问题及时制定了整改方案。贯彻落实党委领导下的校长负责制，完善了学校党委全委会议事规则，不断加强党对学校工作的领导。努力推动全面从严治党向基层延伸，贯彻实施基层党建工作责任制，深入开展“两学一做”学习教育，不断完善干部教育管理监督机制，持续加强党员干部教育培训工作，党的基层组织建设和干部队伍建设进一步深化，基层党组织政治核心作用、战斗堡垒作用和党员先锋模范作用进一步发挥。召开党的群团工作会议；召开学校统战工作会议，出台进一步加强统一战线工作的实施意见。组织开展湖北省参加党的十九大代表候选人推荐提名工作；开展党员组织关系集中排查、党费收缴工作专项检查、发展党员工作专项检查等专项活动。认真践行“四种形态”，聚焦监督执纪问责，查处违纪案件 5 件，给予党纪政纪处分 11 人，双重处分 3 人，其中副处级以上领导干部 3 人。制定推进惩治和预防腐败体系建设 2016—2020 年工作规划，重新梳理惩防体系建设密切相关的制度 80 余项。。

11. 思政工作。制定“两学一做”学习教育实施方案及专项工作实施方案。以校、院两级党委理论学习中心组学习为抓手，引导广大师生党员开展理论学习，落实周四下午理论学习研讨制度。扎实开展全国高校思想政治工作会议等重要讲话精神的学习贯彻。组建学习贯彻党的十八届六中全会精神宣讲团，深入学院、师生党支部有针对性地开展宣讲。不断加强思政教育主渠道建设，落实《形势政策课》进人才培养方案、进课堂。深入推进中国特色社会主义理论体系宣传教育，持续抓好社会主义核心价值观涵育，组织开展李保国先进事迹报

告会等；充分发挥网络新媒体优势，开展网络主题教育活动。着力师德师风建设；深入推进学术道德宣传教育，将其纳入新生入学教育及新教职工岗前培训范畴；发挥专家学者、辅导员、班主任队伍作用，增强设置议题和主动发声能力，引领师生思潮。调整华中农业大学普法教育工作领导小组，出台法治宣传教育的第七个五年规划（2016-2020年）。

12. 文化建设。推进精神文化建设，修订并推广“学校形象识别系统”；开展“礼敬中华优秀传统文化”系列活动，传承和弘扬优秀传统文化；推进学院文化建设，引导学院建设具有学院特色的精神文化、环境文化、制度文化、学科文化；推进环境文化和文化场馆建设，完成了《小白塔记》景观石、校训石设计安装等工程；加强校地合作，与洪山区、武汉市开展文化传播以及科普活动；深入学习贯彻落实“科技三会”会议精神，启动“科学智慧成长计划”；开展“我爱华农，文明先行”专项教育活动，围绕“美丽华农”建设目标，不断深化“五色校园”文明创建工程。立足“大宣传”格局，聚焦新媒体平台，学校传播能力得到有效提升。推进文化品牌建设，不断强化精品意识，进一步加强对“清涟跨学科论坛”“悦雅计划”“悦创狮山”“耕读”实践育人、话剧《牵挂》等一批具有校本特色的高品位校园文化活动品牌的建设力度；大力推进人文素质教育，邀请26名专家做客“狮子山讲坛”，完成《狮子山讲坛（第二辑）》整理编校工作；积极推进高雅艺术进校园，中国歌剧舞剧院等到校演出10场；举办“狮子山艺苑”专场演出31场。获省高校校园文化建设优秀成果一等奖，获第九届全国高校校园文化建设优秀奖。