

# 荷兰瓦赫宁根大学访学项目

2020 寒假 | 农业与园艺



## 项目概述

### 学校介绍

荷兰瓦赫宁根大学（英文名：Wageningen University）始建于1876年，学校由瓦赫宁根大学，农业研究中心和万豪-劳伦斯坦学院三部分组成，学校位列荷兰高校 No.1，同时也是欧洲乃至全世界农业方向与生命科学最顶尖的研究型大学之一，其农业科学、生命科学、食品科学等在全球享有极高的声誉。瓦大的农业科学研究在世界居领导地位，三间世界大学学术排名机构，包含《U.S. News》、《QS Ranking》与《ARWU Ranking》均将瓦大之农业科学领域，位列于世界第一的位置，而在环境科学与生态学方面的研究机构中，排名为世界第二；另外，动物科学与植物科学方面的排名为世界第三。

2020年QS荷兰大学排名第7，世界排名第125名

主要研究领域：食品生产、动物植物和生活环境

### 项目主题

编号	主题	日期	天数	项目费用	参考日程
WUA1	农业与园艺	02.02-02.15	14天	24800	<a href="#">附件1</a>

### 项目特色

- 大学课程：**为了让中国大学生有机会在世界一流的名校访学，学员将在荷兰瓦格宁根大学进行模块的课堂学习，届时由荷兰瓦赫宁根大学老师为我们教授精选课程，项目结业后为每位学员颁发项目结业证书；课程采用案例式全英文教学。
- 留学交流：**学习之余会组织同学们去瓦赫宁根大学校园参访、留学生交流等；为以后留学做更多的了解。
- 企业参访：**项目选择荷兰知名工厂和农业创新中心进行参访交流，参访包括 WUR 产物创新中心、WUR 采后创新中心、知名植物育种公司等，深入了解现代的农业生产模式，体验前沿科技。
- 人文考察：**课余时间领队会组织农业相关博物馆及组织机构参访，如世界土壤博物馆、国际土壤信息中心等，了解荷兰的风土人文。
- 结业仪式：**学生将分组进行结业展示，由主课教授担任结业比赛评委进行评论点评，并为所有的学员颁布结业证书，优秀小组还将获得由教授亲笔签名的推荐信。

## 项目内容

概述	项目包含「大学课程」、「校园参与与学生交流」、「企业参访」「人文考察」「结业比赛」五个部分		
大学课程	学员将在荷兰瓦赫宁根大学进行模块的课堂学习，课程采用案例式全英文教学。制定课程、安排师资、为学员分组，并发放名牌和课程讲义及案例资料。		
	 <p>欢迎仪式</p>	 <p>校园一角</p>	 <p>课堂交流</p>
校园参访 学生交流	项目期间，学员还将在瓦赫宁根大学进行校园参访与学生进行交流对话等活动，分享在荷兰的留学生活。		
			
企业参访	学员可参观荷兰知名工厂和农业创新中心，如 WUR 产物创新中心、WUR 采后创新中心、知名植物育种公司，了解行业特点，感受现代化的农业生产模式，		
	 <p>WUR 产物创新中心</p>	 <p>WUR 采后创新中心</p>	 <p>植物育种公司</p>
人文考察	在课余时间，项目组将带领学员充分探索荷兰的魅力：世界土壤博物馆、国际土壤信息中心、现代化农场等，沉浸在荷兰欧式美景的同时，提升跨文化沟通技能。		
	 <p>世界土壤博物馆</p>	 <p>国际土壤信息中心</p>	 <p>现代化农场</p>



## 结业典礼

学生将分组进行结业展示，由主课教授担任结业比赛评委进行评论点评，并为所有的学员颁布结业证书，优秀小组成员还将获得由教授亲自签名的推荐信。



结业仪式



师生合影



颁发结业证书

## 报名须知

住宿安排	市区酒店，双人标准间，配有空调、上网设施
餐食安排	包含酒店早餐，及校内午餐、晚餐。
交通安排	行程内统一安排交通出行方式，费用包含于项目费中
签证事宜	主办方将协助学员办理荷兰申根签证
国际旅程	主办方统一协助学员购买团体机票；也可由学员自行购买
申请对象	全日制在校本科生、研究生、博士生，均可申请
录取人数	20 人及以上，不超过 30 人
截至日期	2019 年 12 月 20 日
费用组成	<p><b>项目费用：见详细主题；</b></p> <p>以上费用<b>包含</b>：大学课程费、参访费、校园参访交流费、住宿费、三餐费、境外大巴费、保险费等。</p> <p>以上费用<b>不含</b>：签证费、往返旅费、其它个人消费</p>

附件 1: 农业与园艺

	上午	下午
第 1 天	飞抵荷兰阿姆斯特丹国际机场，专车接机	办理入住 熟悉周边环境
第 2 天	<b>欢迎典礼：荷兰瓦赫宁根大学</b> - 开学致辞 - 项目导航 - 校园参观	<b>专业课程：</b> - 结业主题介绍 - 小组讨论分工
第 3 天	<b>专业课程：植物育种的最新研究成果</b> - 当前植物育种的发展 - 研究实例 - 植物育种的未来发展与展望	<b>企业参访：知名植物育种公司</b> - 参观知名植物育种公司 - 小组讨论 - 研究实例分析
第 4 天	<b>专业课程：荷兰种子部门创新</b> - 荷兰种子部门发展 - 荷兰种子部门的创新奇迹	<b>人文参访：种子协会</b> - 参观荷兰种子协会 - 小组讨论与总结
第 5 天	<b>专业课程：园艺学 I</b> - 园艺的最新发展（温室、精准农业、病虫害综合防治） - 案例分析 - 园艺未来发展趋势	<b>人文参访：WUR Unifarm</b> - 组织介绍 - 植物养护技术介绍 - 种植案例分析
第 6 天	<b>企业参访：知名植物育种公司</b> - 顶级植物育种公司 - 创新中心 - 案例分析与讨论	<b>企业参访：知名植物育种公司</b> - 顶级植物育种公司 - 创新中心 - 讨论与总结
第 7 天	<b>人文参访：循环农场</b> - 了解循环农场的运营模式	
第 8 天	<b>人文参访：农业相关参访</b> - 参观农业相关组织机构，感受先进的农业理念	
第 9 天	<b>专业课程：园艺学 II</b> - 园艺的最新发展（温室、精准农业、病虫害综合防治） - 案例分析 - 园艺未来发展趋势	<b>人文参访：WUR 产物创新中心</b> - WUR 产物创新中心简介 - 案例分析与讨论 - 总结全天内容与讨论
第 10 天	<b>专业课程：生鲜供应链</b> - 生鲜供应链简介 - 生鲜供应链最新发展成果 - 农业机器人 - 可持续供应链	<b>人文参访：WUR 采后创新中心</b> - WUR 收获创新中心简介 - 创新产业案例介绍 - 总结全天内容与讨论
第 11 天	<b>专业课程：环境与农业</b>	<b>人文参访：世界土壤博物馆 &amp; 国际土壤信息中</b>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 气候适应农业</li> <li>- 水循环</li> <li>- 循环农业</li> </ul>	<b>心</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 了解土壤种类及作用</li> <li>- 世界土壤类型分布及其成因</li> </ul>
第 12 天	<b>人文参访：现代化农场</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 参观荷兰当地现代化农场</li> <li>- 感受现代科技对传统农场的影响</li> </ul>	<b>人文参访：现代化物流中心</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 参观现代化领先物流中心</li> <li>- 体会物流行业对农业生产的作用</li> </ul>
第 13 天	<b>结业展示</b> <b>Final Presentation</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 分小组进行结业汇报</li> <li>- 评委提问、打分</li> </ul>	<b>结业展示 &amp; 结业典礼</b> <b>Closing Ceremony</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 颁发结业证书、推荐信</li> <li>- 结业合影</li> </ul>
第 14 天	办理退房，接往机场，搭乘荷兰—北京、上海航班回国	

注：以上日程为往期范例，仅供参考，实际日程可能有调整，以最终项目安排为准。