

天然药物与免疫工程重点实验室

河南省天然药物与免疫工程重点实验室于2007年4月经科技厅批准并由河南大学负责组建，研究领域涉及有机化学、化学生物学、药物化学、药理学等多个学科，依托河南大学化学、药学等河南省重点学科、化学一级博士点和博士后流动站以及化学、药学等一级硕士点，从事天然药物、手性药物合成技术、药物作用机制与评价等方面的交叉科学研究和高层次人才培养工作。实验室现有面积3000平方米，设备总值2000余万元，基本建成了设施齐备、仪器先进、制度健全、开放共享的实验平台。实验室学术队伍中，7人分别聘为河南省讲座教授、河南省特聘教授、河南大学特聘教授/黄河学者，10人入选省厅级人才计划，并以其为骨干组建有两支河南省创新型科技团队；承担/完成国家重大研究计划（培育）、国家自然科学基金、教育部新世纪人才、河南省科技创新杰出人才基金等重要课题；在Angew. Chem. Int. Ed.、Chem. Sci.、ACS Catal.、J. Med. Chem. 等本领域知名国际学术期刊发表论文 200篇，多篇论文被选为封面论文、VIP 论文和亮点论文，获得多项国家发明专利和河南省科技进步奖。

院系代码：021

地 址：河南省开封市金明大道

邮政编码：475004

联系部门：天然药物与免疫工程重点 电 话：0371-22864665

联 系 人：杨老师

| 专业代码、名称 | 研究方向 | 指导教师 | 拟招生人数 | 考试科目 | 复试科目+加试科目 | 备注 |
|--------------------|---------------|-------|--------------------|---|---|----|
| 021 天然药物与免疫工程重点实验室 | | | 21(学术学位21人，专业学位0人) | | | |
| (070303)有机化学 | 01(全日制)生物有机化学 | 不区分导师 | 11 | ①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③630 无机化学 ④829 有机化学 | 复试科目： 高等有机 加试科目： ①大学化学 ② 仪器分析 | |
| | 02(全日制)有机合成 | 不区分导师 | | | | |
| (100700)药学 | 01(全日制)药物化学 | 不区分导师 | 10 | ①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③632药学基础综合(有机化学150分、药理学150分) | 复试科目： 方向01：药物分析；方向02：临床药理学 加试科目： ①分析化学 ②药事管理学 | |
| | 02(全日制)药理学 | 不区分导师 | | | | |