

中国农药工业协会、南京工业大学
2014 年农药化学化工 HSE 工程硕士联合招生简章

工程领域： 化学工程

研究方向：农药化学化工 HSE(Health、Safety、Environment)

(健康、安全、环境管理)

● **培养目标**

在工程硕士化学工程领域之下招收和培养农药化学化工 HSE 方向硕士研究生，培养研究生具备从事 HSE 管理实务工作能力，具备处理相关 HSE 问题的能力，以满足社会对懂技术、懂管理的高层次复合型 HSE 人才的需求。

● **教学安排**

本专业涉及农药化学化工和健康、安全与环境管理（HSE）等领域，以农药化学化工的应用基础研究、HSE 工程技术开发和管理为主要内容，课程安排除本工程领域必须的公共基础课外，还包括反映农药化学化工 HSE 方向国内外的新技术、新进展和最新发展动态的前沿性课程，同时安排有一定数量的国内外行业专家的前沿性讲座。培养的研究生了解农药化学化工 HSE 方向的国内外最新发展动态，具备独立进行农药化学化工 HSE 技术开发与应用等方面的能力，或具备创新性的解决相关领域 HSE 技术问题的能力，能熟练利用外语查阅本领域的科技资料与文献。

● 考试与录取

1、报考条件

(1) 获得学士学位后具有 3 年以上工作经验的在职人员（10% 考生可不具备学士学位）可以报考。

(2) 获得学士学位后未达到 3 年以上工作经验的在职人员，可采取先修学分，后通过国家组织的入学考试。

2、考试

(1) 参加全国工程硕士专业学位研究生入学资格考试（GCT-ME），考试内容包括外语、数学、逻辑及语文。GCT-ME 联考报名费 80 元/人（交报名点）。

(2) 参加南京工业大学研究生院组织的专业基础笔试、面试。专业课考试及专业综合面试考务费 160 元/人（交学校）。

3、录取

由南京工业大学将综合考生的 GCT-ME 统考成绩与专业综合考试成绩，自主划线择优录取。

● 学位授予

1、学习年限一般为 3 年，最长不超过 5 年。

2、完成培养方案中规定的所有环节，修完规定的学分，成绩合格，完成论文者可申请参加学位论文答辩。

3、通过学位论文答辩的研究生，由南京工业大学学位评定委员会审核批准后授予工程硕士专业学位。学位证书编号可通过教育部专门网站进行查询，国家承认学位。

- **授课时间和地点**

上课时间：每月集中三天（周五至周日）授课或每年集中三次，每次上课 10 天，方便学员。

上课地点：（1）南京班上课地点设在南京工业大学

（2）企业班上课地点可设在企业（20 人以上）

学习方式：面授和自学相结合

- **免试跟读与考前辅导**

为了科学安排学习时间，学员可以采取跟读学习，先修学分，后参加联考的方式，以便更早地接触 HSE 管理知识，满足实际工作中的需要。学员所修学分可以保留五年。

- **招生联系方式**

中国农药工业协会 010—84885920 范东升 朱伟娟