

兰州大学核科学与技术学院文件

核学院发〔2023〕18号

关于印发《核科学与技术学院毕业生跟踪反馈及社会评价管理办法（2023修订版）》的通知

各系、研究所，实验中心：

《核科学与技术学院毕业生跟踪反馈及社会评价管理办法（2023修订版）》经2023年8月15日学院党政联席会议审议通过，现予以印发，请遵照执行。

附件：核科学与技术学院毕业生跟踪反馈及社会评价管理办法（2023修订版）



抄送：教务处

核科学与技术学院办公室

2023年8月16日印发

核科学与技术学院毕业生跟踪反馈及社会评价管理办法（2023 修订版）

为提升学院教学质量，掌握毕业生就业和中长期职业发展情况，了解其对本院各专业人才培养方案的评价情况，从而更科学、客观、全面地评价自身教育培养水平，提高我院毕业生就业质量和职业发展能力，结合《核科学与技术学院毕业生跟踪反馈及社会评价管理办法》（核学院发〔2021〕18号）实际运行情况，对该办法进行修订后制定本办法。

一、总体目标

建立健全毕业生跟踪调查机制，不断完善和突出办学特色，是深化教育教学改革的必然要求。毕业生质量是社会衡量专业办学质量的标准。通过毕业生跟踪调查，掌握各专业培养目标和毕业要求的认同度与达成度的评价，为各专业的培养目标和毕业要求的持续改进提供参考依据；掌握我院毕业生就业质量和中长期职业发展情况，为各专业人才培养方案的持续改进提供参考依据；了解用人单位和毕业生对相关专业建设的意见和建议，推动我院本科教育教学改革和发展顺利进行。

二、组织机构

学院成立毕业生跟踪反馈与社会评价工作组。工作组由学院分管学生工作的党委副书记任组长，以辅导员、班主任为成员，全面负责学院毕业生跟踪反馈与社会评价工作

三、工作职责

(一) 制作应届毕业生调查问卷、毕业生调查问卷(毕业5年左右)及用人单位调查问卷(毕业5年左右),有关参考模板见附件。

(二) 开展应届毕业生座谈。

(三) 定期开展调查问卷的发放、回收、统计与分析等工作。

(四) 不定期对校友和用人单位进行走访。

(五) 优秀毕业生信息采集。

(六) 起草毕业生跟踪反馈与社会评价报告。

(七) 完成其他相关工作。

四、工作任务

(一) 毕业生跟踪反馈

1. 针对应届毕业生,每年5月对每个专业随机选取5-8名学生进行座谈。

2. 针对应届毕业生,工作组每年开展问卷调查。调查内容需涵盖培养目标达成情况自评、总体培养过程满意度自评、专业核心课程建议、对本专业教育教学的建议与意见等内容。并做好数据统计,问卷调查覆盖率不得低于当年毕业生总数的50%。附件1为应届毕业生调查问卷参考模板。

3. 针对毕业5年以上的学生,工作组每2年开展一次问卷调查。调查内容需涵盖培养目标达成情况自评、总体培养过程满意度自评、专业核心课程建议、对本专业教育教学的建议与意见等内容。并做好数据统计,问卷调查覆盖率不得

低于当年毕业生总数的 50%。附件 2 为毕业 5 年以上的毕业生调查问卷参考模板。

4. 针对校友，工作组至少每 2 年开展一次走访活动，走访对象应具有代表性，并充分考虑地域分布、企业类型、岗位工种等差异，对优秀的毕业生、创业学生、在单位做出特殊贡献的毕业生进行重点调查。

（二）用人单位走访与调查

1. 工作组时刻保持与用人单位的联系，至少每 4 年开展一次用人单位的走访活动，有针对性地开展用人单位问卷调查，并做好有关数据统计分析工作。

2. 重点关注与我院建立实习合作关系的用人单位、来院招聘毕业生的代表性用人单位和毕业生较集中的代表性用人单位。

五、结果运用

应届毕业生的调查问卷结果，形成年度毕业生跟踪反馈报告。根据查毕业要求与培养的对应矩阵关系，主要用于分专业年度毕业要求达成度的主观评价。具体实施办法见《核科学与技术学院核工程类专业本科生毕业要求达成度评价实施办法（2023 修订版）》。

工作组根据毕业生（毕业 5 年左右）跟踪反馈与社会评价情况，及时完成分专业的毕业生跟踪反馈与社会评价报告，并根据报告反映出的问题，对各专业 4 年 1 次的人才培养方案的修订提出建设性的意见和建议，不断提升毕业生的就业质量。

六、本办法自发布之日起实施，可根据各专业实际运行情况进行调整。《核科学与技术学院毕业生跟踪反馈及社会评价管理办法》（核学院发〔2021〕18号）同时废止。

七、本办法中涉及的其他办法存在调整、废止时，以最新文件为准，本办法不另做发文。

八、本办法由核科学与技术学院负责解释。

附件：1. 核科学与技术学院核工程类专业应届毕业生调查问卷参考模板

2. 核科学与技术学院核工程类专业毕业生（毕业5年左右）调查问卷参考模板

3. 核科学与技术学院核工程类专业用人单位调查问卷参考模板

附件 1

核科学与技术学院核工程类专业应届毕业生 调查问卷参考模板 (以核工程与核技术专业为例)

亲爱的毕业生，您好！

感谢您参与这个问卷调查。这是学校组织的毕业生跟踪调查，其目的是希望建立与您更多的联系，了解您毕业后的成长情况；并希望通过调查，帮助我们提升办学能力，从培养方案、课程设置的合理性、教学模式的适应性等到学校工作的其他方面。调查结果将用于今后的人才培养方案修订。

感谢您的大力支持！

1. 毕业年份：()

2. 毕业专业：()

A. 辐射防护与核安全 B. 核工程与核技术 C. 核化工
与核燃料工程

3. 性别：()

A. 男 B. 女

4. 您对工作状况：()

A. 满意 B. 基本满意 C. 不满意

5. 您的工作与本科专业的相关性：()

A. 相关 B. 基本相关 C. 不相关

6. 您对薪酬的满意度：()

A. 满意 B. 基本满意 C. 不满意

7-1. 学习期间收益最深的课程: (选 2-6 项)(辐射防护与核安全专业毕业生填写)()

A. 高等数学 B. 反应堆原理 C. 加速器原理 D. 原子核物理学 E. 量子力学 F. 辐射防护 G. 核安全技术与法规 H. 核工程项目管理

7-2. 学习期间收益最深的课程: (选 2-6 项)(核工程与核技术专业毕业生填写)()

A. 高等数学 B. 核物理实验方法 C. 加速器原理 D. 原子核物理学 E. 自动控制原理 F. 核电子学 G. 核技术应用实验 H. 核探测实验

7-3. 学习期间收益最深的课程: (选 2-6 项)(核化工与核燃料工程专业毕业生填写)()

A. 大学基础化学(无机) B. 大学基础化学(有机) C. 分析化学 D. 物理化学 E. 放化基础 F. 核化学工程 G. 化工原理 H. 核燃料后处理工程

8. 毕业后, 您觉得自己需要增加的能力: (选 2-6 项)()

A. 继续学习能力 B. 实践能力 C. 工程能力 D. 团结合作能力 E. 沟通能力 F. 使用专业工具(软件)的能力 G. 知识应用能力

9. 请您结合自身对专业培养目标的实现进行评价:

9-1 您认为自己是否具备核工程与核技术基础知识和核技术应用专业知识, 能对核技术应用领域工程问题进行表达、分析, 并设计开发解决方案: ()

A. 具有 B. 基本具有 C. 不具有

9-2 您认为自己是否能够运用专业知识、研究方法、现代工具和工程技能发现、研究和解决核技术应用领域的工程问题，具有创新意识，并解决问题中能综合考虑社会、健康、安全、法律、文化、环境等因素的影响和社会可持续发展。

()

A. 具有 B. 基本具有 C. 不具有

9-3 您认为自己是否具备良好的团队协作精神和项目管理能力，能够胜任团队中的特定角色，并能在多学科环境下和跨职能团队中高效工作：()

A. 具有 B. 基本具有 C. 不具有

9-4 您认为自己是否具备良好的人文素养和核安全意识、职业道德和国际视野，具有社会责任感、担当精神和国防情怀，了解本学科发展的总体趋势和前沿进展，能够与国内外学者、客户和公众进行沟通与交流：()

A. 具有 B. 基本具有 C. 不具有

9-5 您认为自己是否具备终身学习和不断自我完善能力，持续关注核技术与核工程及其相关领域的新进展、新理论、新方法和新技术。

A. 具有 B. 基本具有 C. 不具有

10. 您对本专业培养过程总体满意度：()

A. 满意 B. 基本满意 C. 不满意

11. 您对本专业的意见和建议是：

附件 2

核科学与技术学院核工程类专业毕业生 (毕业 5 年左右) 调查问卷参考模板 (以核工程与核技术专业为例)

亲爱的毕业生，您好！

感谢您参与这个问卷调查。这是学校组织的毕业生跟踪调查，其目的是希望建立与您更多的联系，了解您毕业后的成长情况；并希望通过调查，帮助我们提升办学能力，从培养方案、课程设置的合理性、教学模式的适应性等到学校工作的其他方面。调查结果将用于今后的人才培养方案修订。

感谢您的大力支持！

1. 毕业年份：()

2. 毕业专业：()

A. 辐射防护与核安全 B. 核工程与核技术 C. 核化工
与核燃料工程

3. 性别：()

A. 男 B. 女

4. 您对目前的工作状况：()

A. 满意 B. 基本满意 C. 不满意

5. 您的工作与本科专业的相关性：()

A. 相关 B. 基本相关 C. 不相关

6. 您对薪酬的满意度：()

A. 满意 B. 基本满意 C. 不满意

7-1. 学习期间收益最深的课程: (选 2-6 项)(辐射防护与核安全专业毕业生填写)()

A. 高等数学 B. 反应堆原理 C. 加速器原理 D. 原子核物理学
E. 量子力学 F. 辐射防护 G. 核安全技术与法规
H. 核工程项目管理

7-2. 学习期间收益最深的课程: (选 2-6 项)(核工程与核技术专业毕业生填写)()

A. 高等数学 B. 核物理实验方法 C. 加速器原理 D. 原子核物理学
E. 自动控制原理 F. 核电子学 G. 核技术应用实验
H. 核探测实验

7-3. 学习期间收益最深的课程: (选 2-6 项)(核化工与核燃料工程专业毕业生填写)()

A. 大学基础化学(无机) B. 大学基础化学(有机) C. 分析化学
D. 物理化学 E. 放化基础 F. 核化学工程 G. 化工原理
H. 核燃料后处理工程

8. 毕业后,您觉得自己需要增加的能力:(选 2-6 项)()

A. 继续学习能力 B. 实践能力 C. 工程能力 D. 团结合作能力
E. 沟通能力 F. 使用专业工具(软件)的能力
G. 知识应用能力

9. 请您结合自身对专业培养目标的实现进行评价:

9-1 您认为自己是否能够独立从事核技术与核工程领域的教学、研究、设计、开发、生产、应用、运行和管理等工作,具备良好的团队协作精神和项目管理能力:()

A. 具有 B. 基本具有 C. 不具有

9-2 您觉得自己是否具有丰富的工程实践经验和研究积累，能够运用核技术与核工程专业知识、研究方法和工程技能独立发现、研究和解决该领域的复杂工程问题，具有创新意识，解决问题中能综合考虑社会、健康、安全、法律、文化以及环境等因素和社会可持续发展（ ）

A. 具有 B. 基本具有 C. 不具有

9-3 您认为自己是否具有良好的人文素养、职业道德和国际视野，具有社会责任感和担当精神，熟悉本学科发展的总体趋势和前沿进展，能够与国内外同行、学者、客户和公众进行有效的沟通和交流：（ ）

A. 具有 B. 基本具有 C. 不具有

9-4 您认为自己是否坚持终身学习和不断自我完善，持续关注核技术与核工程及其相关领域的新进展、新理论、新方法和新技术，适应行业发展和社会需求变化，始终具备良好的竞争力：（ ）

A. 具有 B. 基本具有 C. 不具有

10. 请您结合自身工作，对本专业教育教学各环节对职业发展的重要程度进行评价（请在对应栏内划“√”）

教学环节	非常重要	重要	基本重要	不重要	非常不重要
课程设计					
实习					
实训					
社会实践					
毕业设计（论文）					

12. 您对本专业培养过程总体满意度: ()

A. 满意 B. 基本满意 C. 不满意

13. 您对本专业的意见和建议是:

附件 3

核科学与技术学院核工程类专业用人单位 调查问卷参考模板 (以核工程与核技术专业为例)

尊敬的领导，您好！

非常感谢您百忙之中接受我们的问卷调查。本次调查旨在听取贵单位对我院核工程类专业在贵单位工作 5 年左右的毕业生的评价意见，以帮助我院进一步提高教学管理水平和人才培养质量。我院及其毕业生的每一滴进步都离不开您的关心、支持与帮助，真诚感谢您对兰大核学院人才培养工作的支持！

1. 单位名称：

2. 贵单位的性质是（ ）

A. 党政机关 B. 事业单位 C. 国有企业 D. 三资企业 E. 民（私）营企业 F. 其他

3. 贵单位对我校毕业生在以下几个项目的评价（请在对应栏内划“√”）

评价项目	评价等级			
	强	较强	一般	低
敬业奉献精神				
个人诚信度				
组织管理能力				
工作质量、工作效率				
专业知识与能力水平				

实际操作能力				
岗位适应性				
团队协作与沟通能力				
工作实践中知识更新与创新能力				
工作中的执行能力				
外语运用能力				
计算机操作能力				

4. 贵单位认为我校毕业生是否具备以下能力：

4-1 能够独立从事核技术与核工程领域的教学、研究、设计、开发、生产、应用、运行和管理等工作，具备良好的团队协作精神和项目管理能力：（ ）

A. 具有 B. 基本具有 C. 不具有

4-2 具有丰富的工程实践经验和研究积累，能够运用核技术与核工程专业知识、研究方法和工程技能独立发现、研究和解决该领域的复杂工程问题，具有创新意识，解决问题中能综合考虑社会、健康、安全、法律、文化以及环境等因素和社会可持续发展。（ ）

A. 具有 B. 基本具有 C. 不具有

4-3 具有良好的人文素养、职业道德和国际视野，具有社会责任感和担当精神，熟悉本学科发展的总体趋势和前沿进展，能够与国内外同行、学者、客户和公众进行有效的沟通和交流（ ）

A. 具有 B. 基本具有 C. 不具有

4-4 坚持终身学习和不断自我完善，持续关注核技术与核工程及其相关领域的新进展、新理论、新方法和新技术，

适应行业发展和社会需求变化，始终具备良好的竞争力。（）

- A. 具有 B. 基本具有 C. 不具有

5. 贵单位对核工程类专业毕业生最看重专业能力的哪个方面？（）

- A. 较强的理论基础 B. 有一定动手能力 C. 有基本实践的经历 D. 有其他方面专业特长

6. 总体而言，贵单位需要哪类核工程专业人才？（）

- A. 技术型 B. 市场开发型 C. 管理型 D. 生产操作型 E. 其他

7. 我院核工程类专业毕业生在贵公司主要担任何种职务？（）

- A. 技术骨干 B. 管理骨干 C. 中层管理 D. 高层管理 E. 其他

8. 贵单位认为影响毕业生就业的因素有哪些？（可多选，2-5项）（）

- A. 学校知名度 B. 学历 C. 专业 D. 学习成绩 E. 心理素质
F. 计算机能力 G. 英语能力 H. 创新能力 I. 实践能力 J. 组织协调能力 K. 沟通能力

9. 综合毕业生的表现，贵单位对我院核工程类专业毕业生在思想品德、业务知识和工作能力等方面的综合素质评价为（）

- A. 优秀 B. 良好 C. 一般

10. 贵单位对我校核工程与核技术专业人才培养工作的建议是：