# 

(院发[2020]36号)

# 化学与材料学院关于本科专业课程体系合理性评价 实施办法(试行)的通知

课程体系是专业人才培养目标与培养规格的具体化。为了及时优化专业课程体系,确保本科各专业课程体系能够有效支撑毕业要求,保障培养目标的达成,提高人才培养质量。结合"学生中心、产出导向、持续改进"的认证理念和要求,特制定课程体系合理性评价实施办法。

附件: 化学与材料学院本科专业课程体系合理性评价实施办法(试行)

化学与材料学院

2020年12月24日

### 化学与材料学院

## 本科专业课程体系合理性评价实施办法(试行)

课程体系是专业人才培养目标与培养规格的具体化。为了及时优化专业课程体系,确保本科各专业课程体系能够有效支撑毕业要求,保障培养目标的达成,提高人才培养质量。结合"学生中心、产出导向、持续改进"的认证理念和要求,特制定课程体系合理性评价实施办法。

#### 一、评价对象及依据

评价对象包括各专业培养方案中课程体系的总体架构、各模块的学分比例设置、专业课程设置、课程对毕业要求指标点的支撑权重。

评价依据为课程体系对毕业要求的达成支撑是否合理。

课程体系评价的标准及依据

评价指标		评价内容	评价依据
对业求标的撑	单个指标 点的支撑	<ol> <li>课程对指标点的支撑强度是否足够;</li> <li>各门课程的支撑强度设计(权重)是否合理;</li> </ol>	1. 毕业要求达成情况评价报告; 介报告; 2. 课程教学大纲及课程目标达成情况报告; 3. 用人单位、教育行政管理部门、行业企业专家
	单门课程 支撑指标 点的情况	<ol> <li>课程目标与指标点的对应是否合理;</li> <li>课程主要内容设置是否形成了对指标点的支撑;</li> </ol>	
总体合理性		<ol> <li>课程设置能够保证毕业要求的能力达成;</li> <li>课程安排有利于学生能力的形成;</li> <li>先修后续关系明确,衔接合理。</li> </ol>	评审意见; 4. 毕业生跟踪调查(包括第三方评价报告)。

#### 2. 评价周期

随培养方案每四年进行一次修订。

但也根据党的教育方针,国家和自治区教育政策等变化进行微调。

#### 3. 评价工作机构

学院教学指导分委员会是课程体系评价与修订工作的责任机构, 组织专业课程体系合理性评价工作小组(以下简称"评价工作小组"), 开展课程体系合理性评价工作。

评价工作小组主要成员由专业负责人、课程(模块)负责人、学院教学督导、辅导员、毕业生、同行专家、校外专家组成。学院教学指导分委员会主任担任评价工作组长。

学院教务办和学工办负责协调与配合评价工作的开展。

#### 4. 评价内容与方式

课程体系合理性评价为定性评价,采用校内/校外结合的方式。

通过问卷、访谈、座谈等形式调研用人单位、教育行政部门、行业企业专家、专业教师、毕业生等。

毕业生从自己学习效果角度评价课程体系的合理性;专业教师从 专业知识技能角度判断课程体系合理性;教育行政部门、行业企业专 家从行业发展和企业需求的角度评价课程体系是否合理。

第三方评价机构提供的有关课程体系评价的数据。

评价等级分5级,分别为非常合理、合理、比较合理、不合理和非常不合理。

# 5. 评价结果分析与反馈

各专业评价工作小组应及时收集和整理反馈的数据,并对数据进行认真分析,形成《专业课程体系合理性评价报告》并提交给学院,学院组织学院教学指导分委员会对各专业的课程体系合理性评价进

行审核。

# 6. 评价结果的利用

结合课程体系合理性评价报告,学院教学指导分委员会对各专业课程体系的修订提出建议,形成《专业课题体系持续改进措施与修订建议》,并形成相关会议纪要,为专业培养方案中课程体系的修订提供正确指引和依据。

本办法自公布之日起实行