

福建建筑学校 2025 级 人 才 培 养 方 案



建筑材料检测技术专业

2025 年 6 月

目 录

一、专业名称及代码	1
二、入学要求	1
三、基本修业年限	1
四、职业面向	1
五、培养目标与培养规格	1
(一) 培养目标	1
(二) 培养规格	2
六、课程设置及要求	3
(一) 公共基础课	3
(二) 专业(技能)课程	12
(三) 实习实训	16
七、教学进程总体安排	17
八、实施保障	17
(一) 师资队伍	17
(二) 教学设施	18
(三) 教学资源	22
(四) 教学方法	24
(五) 学习评价	24
(六) 质量管理	28
九、毕业要求	30
十、附录	32
1. 《建筑材料检测技术》专业教学进程表	32
2. 专业人才培养方案修订审批表	34
3. 专业人才培养方案评审意见表	35

建筑材料检测技术专业人才培养方案

一、专业名称及代码

专业名称：建筑材料检测技术

专业代码： 630703

二、入学要求

初中毕业或具有同等学力。

三、基本修业年限

全日制三年。

四、职业面向

所属专业大类（代码）	所属专业类（代码）	对应行业（代码）	主要职业类别（代码）	主要岗位（群）或技术领域	职业类证书举例
能源动力与材料大类（63）	建筑材料类（6307）	非金属矿物制品业（30）、新型建筑材料制造战略性新兴产业（3.4.4）、绿色节能建筑材料制造战略性新兴产业（7.1.5）	检验试验人员（6-31-03）、建设工程质量检测员（4-08-05-09）	建筑材料质量检测、装饰材料污染物检测、固体废物有害成分检测……	土木工程混凝土材料检测……

五、培养目标与培养规格

（一）培养目标

本专业培养能够践行社会主义核心价值观，传承技能文明，德智体美劳全面发展，具有良好的人文素养、科学素养、数字素养、职业道德，爱岗敬业的职业精神和精益求精的工匠精神，扎实的文化基础

知识、较强的就业创业能力和学习能力，掌握本专业知识和技术技能，具备职业综合素质和行动能力，面向非金属矿物制品业、新型建筑材料制造战略性新兴产业、绿色节能建筑材料制造战略性新兴产业的检验试验人员、建设工程质量检测员等职业，能够从事建筑材料理化性能检验、装饰材料污染物检测分析及固体废物有害成分检测分析等工作的技能人才。

（二）培养规格

本专业毕业生应在素质、知识和能力等方面达到以下要求：

1. 综合素质

（1）坚决拥护中国共产党的领导，树立实现中国梦远大理想，在习近平新时代中国特色社会主义思想指引下，践行社会主义核心价值观，具有深厚的爱国情感和中华民族自豪感。

（2）树立优良的公民意识和文明习惯，具有正确的世界观、人生观、价值观，遵纪守法，诚实守信，友善待人，具有良好的道德素质和社会责任感。

（3）拥有终身学习的理念，学习新知识、掌握新技能，具有创新意识、创业精神，崇尚实践，奉献社会。

（4）爱岗敬业，勇于奋斗，乐观向上，具有自我管理能力，有较强的集体意识和团队合作精神。

（5）养成自尊、自信、自强、乐群的心理品质，心理健康，审美向上，人格健全，具有良好的语言表达和沟通能力。

（6）树立安全意识、环保意识、节俭意识、廉洁意识，珍爱生命，尊重自然。

2. 知识要求

（1）了解建筑施工新材料、新工艺、新技术的相关信息；

（2）理解建筑工程验收等相关专业技术知识；

(3) 掌握建筑材料生产、检测和管理以及建筑工程质量检验的基础理论知识；

(4) 掌握建筑材料性能检测的基本方法和技术，具有对原材料、半成品和成品进行性能指标的检测和评估能力；

(5) 掌握新型建材的质量检测标准、方法和技术、检测设备的原理和使用方法。

3. 能力要求

- (1) 会识读工程图纸、CAD 软件操作以及信息技术应用；
- (2) 会建筑材料理化性能检测常规仪器设备操作使用、维护；
- (3) 会建筑材料检测结果数据处理、填报编制检测报告；
- (4) 能进行产品标准、检验标准、管理规程规范查询和执行；
- (5) 能进行建筑材料主要化学成分分析测定；
- (6) 能进行常规建筑材料、建筑功能材料主要物理性能检测；
- (7) 能进行建筑装饰装修材料污染物、固体废物有害成分检测；
- (8) 能对建筑材料常规理化性能检测实验室基础管理、质量保证、环境保护、安全防范；
- (9) 能具有终身学习和可持续发展的能力。

六、课程设置及要求

本专业课程设置分为公共基础课和专业（技能）课程。

（一）公共基础课

1. 文化基础课

序号	课程名称	主要教学内容和要求	参考学时
1	中国特色社会主义	依据《中等职业学校思想政治课程标准（2020 年版）》开设，本课程以习近平新时代中国特色社会主义思想	40

序号	课程名称	主要教学内容和要求	参考学时
		会主义思想为指导，阐释中国特色社会主义的开创与发展，明确中国特色社会主义进入新时代的历史方位，阐明中国特色社会主义建设“五位一体”总体布局的基本内容，引导学生树立对马克思主义的信仰、对中国特色社会主义的信念、对中华民族伟大复兴中国梦的信心，坚定中国特色社会主义道路自信、理论自信、制度自信、文化自信，把爱国情、强国志、报国行自觉融入坚持和发展中国特色社会主义事业、建设社会主义现代化强国、实现中华民族伟大复兴的奋斗之中。通过学习，学生能够正确认识中华民族近代以来从站起来到富起来再到强起来的发展进程；明确中国特色社会主义制度的显著优势，坚决拥护中国共产党的领导，坚定中国特色社会主义道路自信、理论自信、制度自信、文化自信；认清自己在实现中国特色社会主义新时代发展目标中的历史机遇与使命担当，以热爱祖国为立身之本、成才之基，在新时代新征程中健康成长、成才报国。	
2	心理健康与职业生涯	依据《中等职业学校思想政治课程标准（2020 年版）》开设，本课程基于社会发展对中职学生心理素质、职业生涯发展提出的新要求以及心理和谐、职业成才的培养目标，阐释心理健康知识，引导学生树立心理健康意识，掌握心理调适和职业生涯规划的方法，帮助学生正确处理生活、学习、成长和求职就业中遇到的问题，培育自立自强、敬业乐群的心理品质和自尊自信、理性平和、积极向上的良好心态，根据社会发展需要和学生	40

序号	课程名称	主要教学内容和要求	参考学时
		心理特点进行职业生涯指导，为职业生涯发展奠定基础。通过学习，学生应能结合活动体验和社会实践，了解心理健康、职业生涯的基本知识，树立心理健康意识，掌握心理调适方法，形成适应时代发展的职业理想和职业发展规划，探寻符合自身实际和社会发展的积极生活目标，养成自立自强、敬业乐群的心理品质和自尊自信、理性平和、积极向上的良好心态，提高应对挫折与适应社会的能力，掌握制订和执行职业生涯规划的方法，提升职业素养，为顺利就业创业创造条件。	
3	哲学与人生	依据《中等职业学校思想政治课程标准（2020 年版）》开设，本课程阐明马克思主义哲学是科学的世界观和方法论，讲述辩证唯物主义和历史唯物主义基本观点及其对人生成长的意义；阐述社会生活及个人成长中进行正确价值判断和行为选择的意义；引导学生弘扬和践行社会主义核心价值观，为学生成长奠定正确的世界观、人生观和价值观基础。通过学习，学生能够了解马克思主义哲学基本原理，运用辩证唯物主义和历史唯物主义观点认识世界，坚持实践第一的观点，一切从实际出发、实事求是，学会用具体问题具体分析等方法，正确认识社会问题，分析和处理个人成长中的人生问题，在生活中做出正确的价值判断和行为选择，自觉弘扬和践行社会主义核心价值观，为形成正确的世界观、人生观和价值观奠定基础。	60
4	职业道德	依据《中等职业学校思想政治课程标准（2020 年	60

序号	课程名称	主要教学内容和要求	参考学时
	与法治	版)》开设,本课程着眼于提高中职学生的职业道德素质和法治素养,对学生进行职业道德和法治教育。帮助学生理解全面依法治国的总目标和基本要求,了解职业道德和法律规范,增强职业道德和法治意识,养成爱岗敬业、依法办事的思维方式和行为习惯。通过学习,学生能够理解全面依法治国的总目标,了解我国新时代加强公民道德建设、践行职业道德的主要内容及其重要意义;能够掌握加强职业道德修养的主要方法,初步具备依法维权和有序参与公共事务的能力;能够根据社会发展需要、结合自身实际,以道德和法律的要求规范自己的言行,做恪守道德规范、尊法学法守法用法的好公民。	
5	习近平新时代中国特色社会主义思想 学生读本	依据教育部为深入推动习近平新时代中国特色社会主义思想进教材、进课堂、进学生头脑,增强学习的系统性、实效性,落实立德树人根本任务而开设,通过学习,让学生不断深化对习近平新时代中国特色社会主义思想的系统认识,逐步形成对拥护党的领导和社会主义制度、坚持和发展中国特色社会主义的认同、自信和自觉。	20
6	入学军训 与入学教育	本课程旨在使学生在军事生活环境中经受锻炼,掌握基本军事技能,帮助学生养成坚强的意志力和吃苦耐劳的品质;引导新生尽快实现角色转换,适应中职学校生活,了解学校规章制度,了解所学专业的基本情况与学习方法,树立新的学习理念,培养自主学习的能力与习惯。	60
7	语文(基础	依据《中等职业学校语文课程标准》开设,本	140

序号	课程名称	主要教学内容和要求	参考学时
	模块)	程旨在落实立德树人的根本任务，在完成九年义务教育基础上，通过本课程的学习，进一步培养学生掌握基础知识和基本技能，强化关键能力，使学生具有较强的语言文字运用能力、思维能力和审美能力，传承和弘扬中华优秀传统文化，接受人类进步文化，汲取人类文明优秀成果，形成良好的思想道德品质、科学素养和人文素养，为学生学好专业知识与技能，提高就业创业能力和终身发展能力，成为全面发展的高素质劳动者和技术技能人才奠定基础。	
8	数学(基础模块)	依据《中等职业学校数学课程标准》开设，本课程旨在九年义务教育基础上，使中等职业学校学生获得进一步学习和职业发展所必需的数学知识、数学技能、数学方法、数学思想和活动经验；具备中等职业学校数学学科核心素养；形成在继续学习和未来工作中运用数学知识和经验发现问题的意识、运用数学的思想方法和工具解决问题的能力；具备一定的科学精神和工匠精神，养成良好的道德品质，增强创新意识，成为德智体美劳全面发展的高素质劳动者和技术技能人才。	140
9	英语(基础模块)	依据《中等职业学校英语课程标准》开设，本课程旨在九年义务教育基础上，帮助学生进一步学习英语基础知识，培养听、说、读、写等语言技能，发展中等职业学校英语学科核心素养；引导学生在真情实境中开展语言实践活动，认识文化的多样性，形成开放包容的态度，发展健康的审美情趣；理解思维差异，增强国际理解，坚定文	120

序号	课程名称	主要教学内容和要求	参考学时
		化自信；帮助学生树立正确的世界观、人生观、价值观，自觉践行社会主义核心价值观，成为德智体美劳全面发展的高素质劳动者和技术技能人才。	
10	信息技术	依据《中等职业学校信息技术课程标准》开设，通过理论知识学习和上机实践操作等，使学生进一步了解、掌握计算机应用基础知识，提高计算机基本操作等方面技能，使学生能够根据职业需求运用计算机，逐渐养成独立思考、主动探究的学习方法，培养严谨的科学态度和团队协作意识，使学生树立知识产权意识，了解并能够遵守社会公共道德规范和相关法律法规，自觉抵制不良信息，依法进行信息技术活动。	110
11	历史	依据《中等职业学校历史课程标准》开设，本课程旨在义务教育历史课程基础上，以唯物史观为指导，促进中等职业学校学生进一步了解人类社会形态从低级到高级发展的基本脉络、基本规律和优秀文化成果；从历史的角度了解和思考人与人、人与社会、人与自然的关系，增强历史使命感和社会责任感；进一步弘扬以爱国主义为核心的民族精神和以改革创新为核心的时代精神，培育和践行社会主义核心价值观；树立正确的历史观、民族观、国家观和文化观；塑造健全的人格，养成职业精神，培养德智体美劳全面发展的社会主义建设者和接班人。	80
12	艺术	依据《中等职业学校艺术课程标准》开设，本课程旨在落实立德树人根本任务，充分发挥艺术学	40

序号	课程名称	主要教学内容和要求	参考学时
		科独特的育人功能，以美育人，以文化人，以情动人，提高学生的审美和人文素养，积极引导学生主动参与艺术学习和实践,进一步积累和掌握艺术基础知识、基本技能和方法，培养学生感受美、鉴赏美、表现美、创造美的能力，帮助学生塑造美好心灵，健全健康人格，厚植民族情感，增进文化认同，坚定文化自信，成为德智体美劳全面发展的高素质劳动者和技术技能人才。	
13	体育与健康(基础模块)	依据《中等职业学校体育与健康课程标准》开设，本课程旨在落实立德树人的根本任务，坚持健康第一的教育理念，通过传授体育与健康的知识、技能和方法，提高学生的体育运动能力，培养运动爱好和专长，使学生养成终身体育锻炼的习惯，形成健康的行为与生活方式，健全人格，强健体魄，具备身心健康和职业生涯发展必备的体育与健康学科核心素养，引领学生逐步形成正确的世界观、人生观和价值观，自觉践行社会主义核心价值观,成为德智体美劳全面发展的高素质劳动者和技术技能人才。	80
14	物理	依据《中等职业学校物理课程标准》开设，本课程旨在使学生在掌握必要的物理基础知识和基本技能，了解物理学发展的历程，体验科学探究的过程；激发学生探索自然、认识自然的兴趣，增强学生的创新意识和实践能力；使学生将物理知识和相关专业有机结合，为其学习专业知识和后续发展做好必要的铺垫，帮助学生形成正确的世界观、人生观和价值观。	80

2. 限定选修课

序号	课程名称	主要教学内容和要求	参考学时
1	通识 1: 中华优秀传统文化	本课程旨在落实立德树人的根本任务，传承和创新中华优秀传统文化，加强对中职学生的中华优秀传统文化教育，弘扬自强不息、敬业乐群、扶危济困、见义勇为、孝老爱亲等中华传统美德，培养中华优秀传统文化的继承者和弘扬者，推动文化传承创新，引导学生增强民族文化自信，自觉践行社会主义核心价值观。培养中华优秀传统文化的继承者和弘扬者，推动文化传承创新。	40
2	通识 2: 劳动教育	本课程旨在培养学生的劳动素养，让学生在学习与劳动实践过程中逐步形成适应个人终身发展和社会发展需求的正确价值观、必备品格和关键能力，主要包括劳动观念、劳动能力、劳动习惯和品质、劳动精神。以丰富开放的劳动项目为载体，有目的、有计划地组织学生参与日常生活劳动、生产劳动和服务性劳动，让学生动手实践、出力流汗，接受锻炼、磨炼意志，培养学生正确的劳动价值观和良好的劳动品质。	50
3	通识 3: 安全教育	本课程旨在培养学生的公共安全意识，掌握必要的安全行为的知识和技能，了解相关的法律法规常识，养成在日常生活和突发安全事件中正确应对的习惯，最大限度地预防安全事故发生和减少安全事故对学生造成的伤害，保障学生健康成长。	50
4	通识 4: 职业素养	本课程旨在培养学生的社会适应性，教育学生树立终身学习理念，提高学习能力，提高实践能力、创造能力、就业能力和创业能力；端正就业观念，	50

序号	课程名称	主要教学内容和要求	参考学时
		掌握职业发展与就业基本技能。	
5	语文(职业模块)	本课程旨在培养学生进一步掌握必需的语文基础知识，掌握日常生活和职业岗位需要的现代文阅读能力、写作能力、口语交际能力；具有初步的文学作品欣赏能力和浅易文言文阅读能力；掌握基本的语文学习方法，养成自学和运用语文的良好习惯；能够重视语言的积累和感悟，接受优秀文化的熏陶，提高思想品德修养和审美情趣，形成良好的个性、健全的人格，在语言理解与运用、思维发展与提升、审美发现与鉴赏、文化传承与创新等语文核心素养方面获得持续发展。	60
6	数学(职业模块)	本课程旨在进一步提高学生的综合修养，为专业课程的学习，进一步提高学生的综合修养，为专业课程的学习确定基础。帮助学生掌握数学的基本知识和基本技术；有益于形成踊跃主动、用于研究的学习方式；有益于认识数学的应用价值，增强引意图识，形成解决的能力；培育学生的创新意识和脚踏实地的科学态度；为专业技术的培育供给必需的知识贮备和思想方法知识；为专业技术的培育供给必需的知识贮备和思想方法指导为学生的终生发展和形成科学的世界观、人生观和价值观。	60
7	英语(职业模块)	本课程旨在使学生有较好的语言实际运用的能力和较强的视听说水平，并且能够切实地应用到专业相关工作中；提高学生的学习兴趣，培养学生就日常工作生活中一般情景进行恰当的交谈；综合培养学生专业技术知识、个人能力、职业能力	40

序号	课程名称	主要教学内容和要求	参考学时
		和态度、团队合作和交际能力等素质。	
8	体育与健康(职业模块)	本课程旨在培养学生的体育素养，增强学生的身体素质；参与体育活动，增强学生的体能，提高学生的认知能力，增强学生的学习兴趣，提升学生的学习效率；培养学生的全面发展，让学生具备科学的身体观念，培养学生的良好习惯，拓展学生的视野，培养学生的创新能力，使学生在知识和技能方面取得更大的进步。	80

(二) 专业（技能）课程

1. 专业基础课

序号	课程名称	主要教学内容和要求	参考学时
1	建筑材料与检测	熟悉有关国家标准或执行标准；了解材料使用方法的要点；学会混凝土配合比设计。掌握材料的组成、性质及技术要求；了解材料组成及结构对材料性质的影响；了解外界因素对材料性质的影响；了解各主要性质间的相互关系；初步学会主要建筑材料的试验方法。	80
2	工程识图与 CAD	了解学习投影法（主要是正投影）的基础理论及其应用；学习、贯彻制图标准和有关基本规定；掌握绘制和阅读本专业工程图样的基本能力。掌握 AutoCAD 的基本绘图、编辑方法与技巧，熟练运用 CAD 软件进行建筑图形设计。	80
3	化学基础	熟悉胶体的丁达尔效应、电泳、聚沉等性质，了解胶体在生活和生产中的应用，如净水等。了解溶液的组成。掌握溶解度曲线的含义与应用，理解溶液的依数性，如沸点升高、凝固点降低等。	120

序号	课程名称	主要教学内容和要求	参考学时
		掌握物质在化学反应中表现出的氧化性、还原性、酸碱性等化学性质，以及常见物质之间的化学反应规律。	
4	分析化学及实验技术	掌握常量组分定量分析的基本知识、基本理论和基本分析方法。掌握分析测定中的误差来源、误差的表征及初步学会实验数据的统计处理方法。了解定量分析中常用分离方法的原理及应用。了解分光光度法的原理及应用。具有根据实际问题选择合适分析方法的能力和解决具体问题的能力。了解定量分析化学的基本概念和基本理论，建立这些概念和理论的化学处理方法和思维方法，加强素质教育，注重能力的培养，提倡创新精神。	40
5	电工电子技术与技能	掌握交直流电路的基本工作原理和分析方法；熟悉模拟电路和数字电路的构成、区别及分析方法；熟悉电工相关产品和电子产品的制造、调试、检测和维修等知识。	60

2. 专业核心课

序号	课程名称	主要教学内容和要求	参考学时
1	建材化学分析操作	掌握建材化学分析技术常用仪器的使用和维护、化学分析试剂配制及标定、酸碱滴定法测定硅酸试样、配位滴定法测定硅酸盐试样、称量法和沉淀法测定硅酸盐试样等相关知识及对应技能，能熟练完成建材企业原燃料、半成品、成品的检测与结果分析。	80
2	新型建材物理性能检测	了解新型建筑材料的种类、特性及其物理性能检测的基本原理和方法。培养学生具备新型建筑材料物理性能检测的操作技能，能够独立完成检测任务并准确分析检测结果。	120

序号	课程名称	主要教学内容和要求	参考学时
3	固体废物污染监测	了解危险废物固化与稳定化技术、废塑料热解技术、电子电器污染控制技术的原理与方法。了解冶金工业固体废物、矿山废物的污染与控制。了解纺织废物、医疗废物、废建材的处理与利用。掌握固体废物与危险废物的基本概念，城市垃圾、典型工业固体废物、危险废物、废塑料、电子电器废物、城市污泥、矿山废物的污染与危害。掌握固体废物及危险废物的收运与预处理、卫生填埋与安全填埋、堆肥、焚烧与热解技术。掌握城市污泥的处理处置技术，固体废物的最终处置方法等。	60
4	混凝土及制品性能检测	了解轻骨料混凝土配合比设计、放射混凝土配合比设计、砌筑砂浆配合比设计、净浆配合比设计。掌握混凝土抗压强度、轴心抗压强度、静力受压弹性模量、劈裂抗拉强度、抗折强度、圆柱体劈裂抗拉强度、芯样切割抗压强度、混凝土拌和物稠度、凝聚性、表观密度、含气量等检测方法。	80
5	石膏制品智能生产及应用	了解天然石膏、脱硫石膏等不同类型的石膏的化学组成、物理性质，掌握其脱水特性、凝结时间、强度发展规律等对生产的影响，熟悉添加剂如缓凝剂、增强剂等的作用原理和使用方法。掌握不同建筑部位对石膏制品性能的要求，如用于外墙保温的石膏制品需具备良好的保温隔热性能，熟悉其在建筑节能、绿色建筑中的应用优势和规范要求。	80
6	新型建材生产与应用	了解新型建材生产概念与技术。掌握新型建材的生产流程与管理、质量控制与检测。学生将学习如何运用科学手段对生产过程进行精细化管理，提高生产效率和资源利用率。学生将学习利用科学技术进行新型建材的质量控制与检测。	80
7	室内环境	了解室内环境检测与治理行业。掌握室内环境检测	160

序号	课程名称	主要教学内容和要求	参考学时
	质量检测	与治理业务、室内环境污染分析及检测方案、室内环境主要污染物检测、室内空气污染控制与治理。能够运用物理、化学和生物的技术手段,对室内环境中的污染物及其组成成分进行定性、定量和系统的综合分析,以评估室内环境的质量状况。	
8	实验室管理	掌握实验室管理的基本概念和理论,熟悉当代实验室管理的特点,掌握实验室管理的整个操作流程,会处理实际实验室管理业务;并且通过案例分析、实训等多种方式的综合练习,培养学生发现、分析和解决实际实验室管理问题的基本方法和手段,加强创新能力的培养,为从事实验室管理工作打下坚实的基础。	40

3. 限定选修课

序号	课程名称	主要教学内容和要求	参考学时
1	无机化学	掌握元素及其化合物的组成、结构、性质和用途为主线,运用化学基本原理知识,阐述元素化学与社会、科学、生产的联系,提高学生科学素养为总目标。通过本课程的教学,使学生掌握物质结构的基础理论、化学反应的基本原理、元素化学的基本知识,培养学生具有分析和解决一般无机化学问题的能力,为后续课程提供必要的理论基础。	60
2	水泥工艺技术	掌握硅水泥工艺及工业控制基本理论知识。熟悉硅水泥工艺生产过程,掌握原料、燃料、半成品的化学分析、物理检验的基本方法,具有主要岗位群的操作技能。具备水泥、玻璃、陶瓷生产操作的基本技能,能进行一般生产故障判断和故障	60

序号	课程名称	主要教学内容和要求	参考学时
		排除。	
3	化学检验工	熟悉各类化学物质的基本性质、化学反应原理，如酸碱中和、氧化还原反应等；了解元素周期表的基本规律，能判断元素的化学活性与化合物的稳定性。掌握常见分析仪器的原理和操作，像气相色谱仪、液相色谱仪、原子吸收光谱仪等。明白仪器各部件的功能，知晓如何根据检测需求选择合适的仪器参数，以及进行日常维护和故障排查。样品处理知识：掌握不同类型样品的采集、保存与预处理方法，确保样品具有代表性，且在后续分析中不发生性质改变。了解消解、萃取、过滤等操作的适用场景与具体步骤。	160
4	有机化学	了解有机化学有关烃类物质的知识；有机化学有关烃的衍生物的知识；有机化学中基本概念和基本理论；有关糖类、油脂、蛋白质的知识；使学生掌握化学基本知识和培养学生运用化学知识的能力。	40

（三）实习实训

1. 专业综合实训

本专业学生职业技能和职业岗位工作能力培养的重要实践教学环节，认真落实教育部、财政部关于《中等职业学校学生实习管理办法》的有关要求，保证学生实习的岗位与其所学专业面向的岗位群基本一致。在确保学生实习总量的前提下，根据实际需要，通过校企合作等方式安排学生实习。

2. 岗位实习

岗位实习是本专业学生职业技能和职业岗位工作能力培养的重

要实践教学环节，认真落实教育部、财政部关于《中等职业学校学生实习管理办法》的有关要求，保证学生岗位实习的岗位与其所学专业面向的岗位群基本一致。在确保学生实习总量的前提下，根据实际需要，通过校企合作等方式安排学生实习。

七、教学进程总体安排（附件 1）

教学进程是对专业技术技能人才培养、教育教学实施进程的总体安排，是专业人才培养方案实施的具体体现，具体安排见附件 1。

八、实施保障

（一）师资队伍

本专业配备专业教师总数为15人，其中专任教师总数7人，兼职教师8人。在专任教师中，其中具有高级以上职称教师为6人，“双师型”教师7人，张连海老师为福建省职业院校省级学科带头人，孙夷慧老师为具有正高级职称教师。

张连海，男、1982年9月出生、硕士研究生、教学部主任、福建省职业院校省级学科带头人，曾获福建省教育厅直属机关委员会优秀共产党员荣誉称号。近年来，主编《钢筋翻样加工技能实训》，《建筑材料与检测》（第二版）教材并出版。在CN期刊发表《“项目教学”在中职学校建筑专业教学中的应用研究》等教改论文6篇。主持开展《项目教学法在职业学校教学中应用研究》等福建省级课题3项。在福建省中职校教师教学技能大赛比赛中荣获一等奖。指导学生参加福建省职业院校技能大赛中职组比赛中获一等奖。

本专业专任教师情况一览表

序号	姓名	性别	年龄	专业技术职务	最后学历	毕业专业	学位	非教师系列职称、执业资格名称	是否双师型
1	张连海	男	39	高级讲师	研究生	道路与铁道工程	硕士	工程师	是
2	孙夷慧	女	52	正高级讲师	本科	化学教育	本科	技师	是
3	陈升	男	45	高级讲师	本科	应用化学	硕士	技师	是
4	李云英	女	52	高级讲师	本科	硅酸盐工程	学士	技师	是
5	林兰凤	女	46	高级讲师	本科	机械设计制造及其自动化	学士	高级技师	是
6	张锦芳	女	48	高级讲师	本科	物理教育	本科	无线电调试技师	是
7	陈燕贤	女	32	助讲	本科	应用化学	本科	高级工	是

(二) 教学设施

本专业配备了校内实训中心和校外实训基地。能够满足专业教学过程中不同阶段的技能实训需求。

1. 校内实训中心

校内实训中心一览表

序号	实训中心名称	训练技能	场地规模	工位数
1	施工图识读实训中心	施工图识读实训	100 平方	50
2	分析化学实验室	建材化学分析、室内污染物及固体废物有害成分检测等实训	150 平方	100
3	建筑工程材料检测实训中心	建筑材料性能检测、混凝土及制品性能检测、建筑功能材料性能检测等实训	200 平方	100
4	建筑 CAD 实训中心	建筑 CAD 制图及竞赛实训	200 平方	100

2. 校外实训基地

序号	实训基地名称	设立时间	合作方式	工位数	岗位名称
1	永鑫顺装饰建材有限公司	2012 年 5 月	校外实训基地	10	建筑材料质量检测、装饰材料污染物检测
2	福建世代家园装饰建材有限公司	2012 年 10 月	校外实训基地	10	建筑材料质量检测、装饰材料污染物检测
3	福建省材料研究所	2013 年 1 月	校外实训基地	5	建筑材料质量检测、化学试剂生产工、资料员
4	福建天福建筑工程有限公司	2015 年 8 月	校外实训基地	10	建筑材料检测、建筑材料质检、CAD 绘图
5	福建工程建设监理公司	2016 年 7 月	校外实训基地	15	建筑材料检测、建筑材料质检、制图员
6	福建省第一建筑工程公司	2016 年 7 月	校外实训基地	15	建筑材料检测、建筑材料质检、制图员
7	中建七局第三建筑有限公司	2017 年 8 月	校外实训基地	15	建筑材料检测、建筑材料质检、CAD 绘图
8	福建力普检测有限公司	2019 年 8 月	校外实训基地	10	建筑材料质量检测、装饰材料污染物检测、固体废物有害成分检测
9	福州闽建工程检测有限公司	2019 年 8 月	校外实训基地	10	建筑材料质量检测、装饰材料污染物检测、固体废物有害成分检测
10	福建中凯检测技术有限公司	2022 年 8 月	校外实训基地	10	建筑材料质量检测、装饰材料污染物检测、固体废物有害成分检测

3. 实训设备基本配置

学校具有满足专业需要且符合安全、卫生、照明要求的专业实训室。

实验实训项目	主要仪器设备名称[规格、型号]	数量	备注
--------	-----------------	----	----

实验实训项目	主要仪器设备名称[规格、型号]	数量	备注
1. 工程制图 绘图实训	绘图桌凳	100 套	
	图板	100 块	
	丁字尺	100 根	
	三角板	100 块	
2. 化学实验实训 (无机化学、有机化学、仪器分析、分析化学)	玻璃仪器	100 套	
	烘箱	2 台	
	通风厨	2 台	
	722 分光光度计	8 台	
	酸度计	8 台	
	紫外光可见分光光度计	1 台	
	恒温箱	1 台	
	电导仪	1 台	
	电位仪、折光仪	6 台	
	离心机	2 台	
	半自动电光天平	6 台	
	分析天平	25 台	
	马弗炉	2 台	
	示波器	30 台	
	示波器 ST-16	5 台	
	万用表	55 台	
	电子管毫伏表	5 台	
	高级仿真开发系统	18 套	
	失真度测试仪	1 台	
	WQJ 万用电桥	5 台	
	毫安表	80 台	

实验实训项目	主要仪器设备名称[规格、型号]	数量	备注
	直流稳压电源	10 台	
	兆欧表	10 台	
	低频信号发生器	5 台	
	装配工具	50 套	
3. 建筑材料检测	电动抗折试验机	2 台	
	液压抗压强度试验机	1 台	
	万能力学实验机	1 台	
	净浆搅拌机	2 台	
	胶砂搅拌机	4 台	
	胶砂振动台	4 台	
	烘箱	1 台	
	雷氏夹检验仪	4 套	
	李氏比重瓶	20 个	
	升筒	10 个	
	漏斗及漏斗架	20 个	
	水筛及筛座	20 个	
	干筛	10 个	
	托盘天平	10 个	
	计时秒表	20 个	
	刮刀	20 把	
	直尺	20 把	
	玻璃板	30 块	
	砂浆稠度测定仪	2 套	
	砂浆分层度仪	2 套	
	压力机	1 台	

实验实训项目	主要仪器设备名称[规格、型号]	数量	备注
	拌合锅、拌铲、试模等	1 台	

（三）教学资源

1. 教材选用

学校组建教材选用委员会，教材选用委员会严格执行国家和地方关于教材管理的政策规定，指导学校的教材选用，督促检查政策落实情况，监督有关部门依据各自职责分工，选好用好教材。

教材的选用要求：

（1）思想政治、语文、历史三科，必须使用国家统编教材。

（2）公共基础必修课程教材须在国务院教育行政部门发布的国家规划教材目录中选用。专业核心课程原则上从国家和省级教育行政部门发布的规划教材目录中选用。

（3）国家和省级规划目录中没有的教材，可在职业院校教材信息库选用。

（4）不得以岗位培训教材取代专业课程教材。

（5）选用的教材必须是通过审核的版本，擅自更改内容的教材不得选用，未按照规定程序取得审核认定意见的教材不得选用。

（6）不得选用盗版、盗印教材。

（7）选用境外教材，按照国家有关政策执行。

（8）教材选用实行备案制度。学校每学年在确定教材选用结果后，报主管教育行政部门备案。

（9）教材一经选定后不得擅自更换。有特殊原因需变更教材的，必须在教材购入之前，提交教材变更报告，报教材选用委员会审批。

（10）在国家和省级规划教材不能满足需要的情况下，学校可根据专业人才培养和教学实际需要，补充编写反映自身专业特色的校本教材，校本教材编写应符合教育部印发的《职业院校教材管理办法》中

的教材编写要求。

教材选用的流程：

每年5月中旬和12月中旬完成教材选用申报、汇总工作，保证新学期教材按时征订和发放。

教研组申报→教学部汇总→教材管理办公室审核→教材选用委员会审批→校党委备案。

（1）教研组申报。各专业（学科）教研组根据专业人才培养方案，组织任课教师集体讨论后，确定各课程使用的教材，并填写《教材选用审批表》报所在教学部汇总。

（2）教学部汇总。各教学部按照教材选用原则和要求对教研组申报的教材进行汇总，避免漏报、重报、错报，并填写《教材选用汇总表》报教材管理办公室审核。

（3）教材管理办公室审核。教材管理办公室对各教学部汇总的教材进行审核并报教材选用委员会审批。

（4）教材选用委员会审批。经教材选用委员会审批，并报校党委备案的教材方可征订使用。

如果教材在选用、征订等环节中出现问题，依照《闽建筑校（2022）7号福建建筑学校教材选用管理办法》规定进行处理。

2. 图书文献配备

本专业注重学生综合素质、职业素质的养成教育，培养学生终身学习的理念，图书馆配备有实用性、普及性的专业性文献资源，配备有提高教师教学能力、科研能力和学生实际操作技能、职业道德的综合性文献资源，专业类图书文献主要包括：行业政策法规、职业标准、工程手册、国家标准等专业必备手册资料，以及专业学术期刊和有关工程案例类图书。

3. 数字资源配备

用先进成熟的计算机技术、网络技术与数据库技术，构建统一的信息门户，集中信息资源管理、应用服务管理和内容整合，为广大师生提供个性化的综合信息服务。

（1）教务管理平台：运用学生成长平台、青果系统等，进行教师基本信息管理、学生成绩管理、教师评价管理、教学评估管理等。

（2）教学平台：运用超星-学习通平台，进行教师日常教学、学生自主学习和终身学习的网络平台，包括教师网上授课、网上答疑、师生网上互动、网上评价作业等功能，还包括教学资源建设，发布本校教师开发的优秀教学资源、课件，共享的其他职业学校教师开发的教学资源、课件等。

（3）数字图书馆：一方面是电子图书和电子期刊的阅览，另一方面通过与校园网络平台互联，给学生提供在校园网络开展网络学习、自主学习的环境。

（四）教学方法

1. 建筑材料检测技术专业教学坚持“教、学、做”合一的原则，倡导理论与实践一体化的教学模式，实行专业课程均在实训室进行，推行“教室即实训室、实训室即教室”的理念。

2. 在教学方法上，根据教学内容，采用现场教学、案例教学、项目教学、讨论式教学等方法。现已形成了核心专业课的项目指导书。

3. 根据教学计划，在每个学期末每门专业课都要开展专业综合实训项目。项目内容包括本期所学主要知识，主要技能。可以是一个课程开展一个项目，也可以是两个或多个相关课程一起开展一个项目。

（五）学习评价

教学评价由学校、学生、用人单位等相关方共同实施教学评价。学校充分借鉴用人单位和社会对学生的评价标准、方法，促使校内的

评价机制与企业和社会的评价标准、方法对接，将学业考核与国家职业资格证书结合起来。建立教师、用人单位和学生共同参与的学生综合能力评价机制。

1. 课堂教学效果评价

课堂教学效果评价主要包括笔试、作业、课堂提问、出勤、技能操作考核以及参加各类型专业技能竞赛的成绩等方式。

（1）笔试

对学生学业完成的情况进行阶段测试、期中测试、期末测试情况进行登记和评价。

（2）平时作业

批阅学生平时作业每次完成情况并登记，酌情给予一定的奖励。

（3）课堂表现

对学生每次在课堂上的表现，积极思考、主动回答问题情况及时表彰并登记，酌情给予一定的学分。

（4）出勤

对学生在校上课出勤情况进行考核。

（5）技能操作

在教学过程中，特别是实习实训课程，应充分运用课程教学特点，采用技能操作等考核方式，促使每个学生的技能水平都能符合相关要求。

（6）技能竞赛

学校引入各类技能竞赛形式，调动学生在学习过程中的积极性，挖掘潜力，争创优生。

2. 实训实习效果评价

（1）综合实训评价

综合实训评价主要采用实习报告、实训操作水平考核等方式，如

实反映各项实习实训的技能水平。

①实训指导教师是整个实训过程的主持者，应以高度的责任感认真对待实训教学工作，精心设计实训教学过程，启发和调动学生的学习积极性和创造性，要运用各种教学手段加强对学生操作技能的训练与掌握。实训开始前，实训指导教师要检查学生的预习情况，做好安全教育工作，强调安全注意事项、操作规程以及应急措施，并认真填写“实训日志”和“实训教学记录”。

②实训开始时，实训指导教师要讲解实训的目的、要求、内容与方法以及注意事项，并进行相关的操作演示。实训过程中，实训指导教师要做好指导工作，检查学生操作情况，引导学生采取正确的实训方法，分析出现的各种现象。

③实训管理员要协助实训指导教师做好实训的辅导工作。

④实训指导教师要认真批改实训报告，评定其成绩。实训成绩由实训指导教师组织评定。

⑤实训成绩的考核：学生必须完成实训的全部任务，并提交实训报告，方可参加考核。考核由实习指导老师根据学生的实训表现、实训笔记、实训总结报告、现场测试等四个方面综合评定。考核可采用口试、笔试、现场操作等方式进行。

（2）岗位实习评价

岗位实习考核评价包括实习日志、实习报告、实习单位综合评价鉴定等多层次、多方面的评价方式。

①岗位实习前一周：岗位实习领导小组成员向学生广泛宣讲岗位实习政策，并对实习学生进行岗前培训及安全教育，签订《岗位实习安全承诺书》。收集有关材料、证件，组织学生，学校与学生、岗位实习企业签订有关协议。

②学生在岗位实习期必须认真遵守实习单位规章制度，按照岗位

实习计划、工作任务和岗位特点，安排好自己的学习、工作和生活，发扬艰苦朴素的工作作风和谦虚好学的精神，努力提高自身的专业实践技能和专业知识，不断提升自己的组织能力、解决问题的能力和社会实践的能力。

③在岗位实习期间，不得擅自离或调换实习单位。个别学生确因特殊情况，中途调换实习单位的，须本人提出书面申请，经班主任批准，报学校审批备案。

④根据“岗位实习教学大纲”，制订具体的实习考核办法，包括考核项目、考核内容、考核方法与评分标准。学生实习成绩应根据实习大纲要求及学生的实习表现、实习日记、实习报告、现场操作、作业、实习单位评价等考核要素，综合评定。实习成绩评定采用优秀、良好、中等、及格、不及格五级分制。

⑤学生在岗位实习期间接受学校和企业的双重指导，校企双方应加强对学生的的工作过程控制和考核，实行以企业为主、学校为辅的校企双方考核制度，双方共同填写“岗位实习成绩汇总表”。考核合格的学生，除给予规定的学分外，还可试行由学校与实习单位共同签发“岗位实习经历证书”。

3. 学生综合素质测评和学业水平测试

学校在教学过程中，以《福建省中等职业学校学生综合素质测评方案》和《福建省中等职业学校学生学业水平测试工作意见》指导专业课程设置及教学工作，严格落实《福建省中等职业学校学生综合素质测评方案》和《福建省中等职业学校学生学业水平测试工作意见》等相关要求，确保学生顺利通过“福建省中等职业学校学生综合素质测评”和“福建省中等职业学校学生学业水平测试”。

4. 毕业生跟踪调查及反馈

学校建立毕业生跟踪调查及反馈制度，就业指导中心负责及时了

解毕业生、用人单位、企业对学校教学质量的反馈和要求，学校职教处定期组织教师对毕业生跟踪调查反馈信息进行分析，归纳专业教学改革意见。就业指导中心负责，每年5月份对上一届毕业生和用人单位进行调查，收集、统计、分析反馈信息，形成调查报告，下发至专业教研室，以利于各专业科室，结合教学工作委员会出具的专业教学改革意见，修订、完善专业人才培养方案。

（六）质量管理

1. 素质养成教育过程质量管理

尝试引入“校企双轨导师制”培养模式，即在该模式下，对企业导师、专任教师和班主任进行了任务分工，企业导师重点是通过职业技能指导，引导学生明确学习目的和成才目标，帮助学生了解专业发展情况；专任教师和班主任则主要通过专业理论、知识架构、职业素养、生活管理等方面，实现对学生的养成教育。

（1）企业导师：学生通过“学校导师工作日”和利用电话、互联网等现代通信手段，主动找企业导师交流，形成良性互动，并由企业导师就学生的接受成效进行考量，评定等级。

（2）专任教师：通过开展教学阶段学业知识考核，对其指导的学生进行阶段性的成绩评价。

（3）班主任：对学生在校期间生活、表现情况和行为养成习惯进行量化的考核评定。

最后，由班主任会同企业导师、专任教师商讨，对每位接受指导学生的“知识成果”、“能力素养”、“实践技能”等给出综合性的考核评价。

2. 实践教学与岗位实习过程质量管理

（1）实践教学过程质量管理

①实训指导教师是整个实训过程的主持者，应以高度的责任感认真对待实训教学工作，精心设计实训教学过程，启发和调动学生的学

习积极性和创造性，要运用各种教学手段加强对学生操作技能的训练与掌握。实训开始前，实训指导教师要检查学生的预习情况，做好安全教育工作，强调安全注意事项、操作规程以及应急措施，并认真填写“实训日志”和“实训教学记录”。

②实训开始时，实训指导教师要讲解实训的目的、要求、内容与方法以及注意事项，并进行相关的操作演示。实训过程中，实训指导教师要做好指导工作，检查学生操作情况，引导学生采取正确的实训方法，分析出现的各种现象。

③实训管理员要协助实训指导教师做好实训的辅导工作。

④实训指导教师要认真批改实训报告，评定其成绩。实训成绩由实训指导教师组织评定。

⑤实训成绩的考核：学生必须完成实训的全部任务，并提交实训报告，方可参加考核。考核由实习指导老师根据学生的实训表现、实训笔记、实训总结报告、现场测试等四个方面综合评定。考核可采用口试、笔试、现场操作等方式进行。

（2）岗位实习过程质量管理

①岗位实习前一周：岗位实习领导小组成员向学生广泛宣讲岗位实习政策，并对实习学生进行岗前培训及安全教育，签定《岗位实习安全承诺书》。收集有关材料、证件，组织学生，学校与学生、岗位实习企业签定有关协议。

②学生在岗位实习期必须认真遵守实习单位规章制度，按照岗位实习计划、工作任务和岗位特点，安排好自己的学习、工作和生活，发扬艰苦朴素的工作作风和谦虚好学的精神，努力提高自己的专业实践技能和专业知识，不断提升自己的组织能力、解决问题的能力和社会实践的能力。

③在岗位实习期间，不得擅自离或调换实习单位。个别学生确因特殊情况，中途调换实习单位的，须本人提出书面申请，经班主任批准，

报学校审批备案。

④根据“岗位实习教学大纲”，制订具体的实习考核办法，包括考核项目、考核内容、考核方法与评分标准。学生实习成绩应根据实习大纲要求及学生的实习表现、实习日记、实习报告、现场操作、作业、实习单位评价等考核要素，综合评定。实习成绩评定采用优秀、良好、中等、及格、不及格五级分制。

⑤学生在岗位实习期间接受学校和企业的双重指导，校企双方应加强对学生的工作过程控制和考核，实行以企业为主、学校为辅的校企双方考核制度，双方共同填写“岗位实习成绩汇总表”。考核合格的学生，除给予规定的学分外，还可试行由学校与实习单位共同签发“岗位实习经历证书”。

3. 毕业生跟踪调查及反馈

学校建立毕业生跟踪调查及反馈制度，就业指导中心负责及时了解毕业生、用人单位、企业对学校教学质量的反馈和要求，学校职教处定期组织教师对毕业生跟踪调查反馈信息进行分析，归纳专业教学改革意见。就业指导中心负责，每年5月份对上一届毕业生和用人单位进行调查，收集、统计、分析反馈信息，形成调查报告，下发至专业教研室，以利于各专业科室，结合教学工作委员会出具的专业教学改革意见，修订、完善专业人才培养方案。

九、毕业要求

根据《福建省中等职业学校学生学籍管理实施细则（试行）》《福建省中等职业学校学业水平考试实施办法（试行）》和《福建省中等职业学校学生综合素质评价实施办法（试行）》，全日制学历中职学历学生达到以下条件，准予毕业：

1. 学分要求

学生在校期间按规定修满专业人才培养方案所规定的学时学分。

2. 成绩要求

参加福建省中等职业学校学业水平考试的合格性考试，且成绩合格（D 等级以上）；实习考核合格。

注：每一个学生都必须参加全省统一组织的中职学考（合格性考试），考不及格的才可以由学校补考，补考只能给予 D 等级。没有参加过省考的学生，不能直接以学校补考成绩作为学考成绩予以毕业。

3. 综合素质

在中职综合素质评价系统完成毕业学生的综合素质评价，总评合格（合格以上）。

应届不满足毕业条件的学生，学籍系统转为“结业”。

十、附录

附录 1

《建筑材料检测技术》专业教学进程表

招生对象：初中毕业生

学制：三年

适用时间：2025 年-2028 年

课程类型		序号	课程名称	学分	占比 (%)	学时分配			周课时数					
						学时	理论	实践	第一学年		第二学年		第三学年	
									一	二	三	四	五	六
公共基础课	文化基础课	1	思政一：中国特色社会主义	2	45	40	40		2					
		2	思政二：心理健康与职业生涯	3		60	60			3				
		3	思政三：哲学与人生	3		60	60				3			
		4	思政四： 职业道德与法治	3		60	60					3		
		5	习近平新时代中国特色社会主义思想学生读本	1		20	20		1					
		6	入学军训与入学教育	2		60		60	60学时					
		7	语文（基础模块）	9		180	180		3	3	3			
		8	数学（基础模块）	9		180	180		3	3	3			
		9	英语（基础模块）	7		140	140		2	2	3			
		10	信息技术	5		110	20	90	3	2				
		11	历史	4		80	80				1	1	2	
		12	艺术	2		40	40		1	1				
		13	体育与健康（基础模块）	4		80	10	70	2	2				
		14	物理	4		80	80			4				
		合计				58	1190	970	220	17	20	13	4	2
	限定选修课	1	通识 1：中华优秀传统文化	10		50	40	10	10学时	10学时	10学时	10学时	10学时	
		2	通识 2：劳动教育			50	10	40	10学时	10学时	10学时	10学时	10学时	
		3	通识 3：安全教育			50	10	40	10学时	10学时	10学时	10学时	10学时	
		4	通识 4：职业素养			50	20	30	10学时	10学时	10学时	10学时	10学时	
		5	语文（职业模块）	3		60	60					3		
		6	数学（职业模块）	3		60	60					3		
		7	英语（职业模块）	3		60	60					3		
		8	体育与健康（拓展模块）	4		80	10	70				2	2	

		合计			23		460	270	190			2	11			
专业（技能）课程	专业基础课	1	建筑材料与检测		4	11	80	20	60	4						
		2	工程识图与 CAD		4		80	10	70			4				
		3	化学基础		6		120	60	60				6			
		4	分析化学及实验技术		2		40	10	30		2					
		5	电工电子技术与技能		3		60	30	30			3				
		合计			19		380	130	250	4	2	7	6			
	专业核心课	1	建材化学分析操作		4	19	80	10	70			4				
		2	新型建材物理性能检测		6		120	20	100					6		
		3	固体废物污染监测		3		60	10	50		3					
		4	混凝土及制品性能检测		4		80	10	70					4		
		5	石膏制品智能生产及应用		4		80	10	70				4			
		6	新型建材生产与应用		4		80	20	60	4						
		7	室内环境质量检测		8		160	20	140					8		
		8	实验室管理		2		40	20	20		2					
		合计			35		700	120	580	4	5	4	4	18		
	限定选修课	1	化学检验工		8	9	160	20	140					8		
		2	水泥工艺技术		3		60	30	30				3			
		3	无机化学		3		60	30	30	3						
		4	有机化学		2		40	30	10			2				
		合计			16		320	110	210	3		2	3	8		
实习实训		1	专业综合实践		9	16	180		180						180学时	
		2	岗位实习教育		3		60		60						60学时	
		3	岗位实习		18		360		360						360学时	
		合计			30		600		600							
合计项目		课程门数								17	15	14	14	10		
		考试课程门数								3	3	3	3	3		
		周学时数								30	30	30	30	30		
		总学分/学时														
		合计			181		3650	1600	2050							

附件 2

福建建筑学校专业人才培养方案修订审批表

专业		专业代码		学制	三年
修订情况说明 (含修订原因、内容等)	组长签名：年 月 日				
专业教学部 意 见	签名：年 月 日				
专家组意见	签名：年 月 日				
专业建设指导 委员会意见	签名：年 月 日				
学校领导 审 批	签名：年 月 日				
学校党委会 审 批	签名：年 月 日				

附件 3

**2025 年福建省职业院校专业人才培养方案
评审意见表**

学校名称:	中职
专业名称:	三年制
评 价 意 见	
（仅谈问题和改进建议，不做正面评价）	
评价结果: （优秀、良好、一般、合格、不合格）	
专家组长签名:	成员签名: