

福建省住房和城乡建设厅 文件 福建省人力资源和社会保障厅

闽建村〔2022〕13号

福建省住房和城乡建设厅 福建省人力资源和社会保障厅 关于开展“乡村建设带头工匠” 培训的通知

各设区市住建局、人社局，平潭综合实验区交建局、平潭党群工作部：

根据《住房和城乡建设部办公厅 人力资源社会保障部办公厅关于开展万名“乡村建设带头工匠”培训活动的通知》（建办村函〔2022〕345号）要求，决定在培育乡村建设工匠的基础上，重点开展“乡村建设带头工匠”培训活动，带动乡村建设工匠职业技能和综合素质提升。通知如下：

一、培训组织

按照“省统筹、市县抓落实”的原则，省住建厅会同省人社厅

共同研究部署，根据国家职业分类大典“乡村建设工匠”任务要求，组织编写培训大纲、培训教材和考试试题，制定《福建省乡村建设工匠培训合格证书》的统一样式。

市县住建部门负责梳理摸排本地“乡村建设带头工匠”情况，会同同级人社部门组织实施培训活动。

二、培训对象和数量

乡村建设工匠主要是指持有培训合格证书，使用小型工具、机具及设备，进行农村村民自建房建造的人员，包含木工、瓦工、混凝土工、水暖工、电工和油漆工等工种。本次培训活动主要针对乡村建设工匠中能组织不同工种的工匠承揽农村村民自建房，具有丰富实操经验、较高技术水平和管理能力、无不良从业记录的业务骨干，即“乡村建设带头工匠”，重点面向农村转移劳动力、返乡农民工、脱贫劳动力。

各设区市应于 2023 年 1 月上旬前完成乡村建设带头工匠首批培训，培训人数可根据实际需求确定，原则上每个市培训人数不少于 60 人，平潭综合实验区根据需求自行确定培训人数。

三、具体工作安排

（一）筛选培训对象

各设区市住建部门从县级公布的乡村建设工匠名录库中，根据以下条件择优筛选一批工匠参加“乡村建设带头工匠”培训：

1. 年龄为 18-65 周岁，身体健康，能胜任农村村民自建房

现场施工组织管理工作；

2. 取得建筑业土建类相关职业工种中级工及以上技能等级的建筑工人（高级工以上优先）；

3. 农村自建房建造或建筑施工现场从业经历三年以上，具有丰富实操经验、责任心强、社会评价良好、没有发生过质量安全责任事故、无不良从业记录的人员。

（二）确定培训单位

市县住建部门可依托本级培训单位自行组织培训，也可采取购买服务方式，委托符合住建领域施工现场专业人员培训要求的行业协会、高等院校、职业技术学校、技工院校、社会化培训机构等开展培训。

（三）培训与考核方式

培训单位采用集中面授、网络教学（制成音像教学短片，可在电脑或手机上观看学习）、现场观摩和实操训练相结合方式。近期各培训机构可以委托“福建省建设从业人员网络教育培训平台”开设“乡村建设带头工匠”专班，组织学员线上学习基础课和技能课，并自行开展现场观摩或实操训练等实训课。培训结束后根据实际情况，灵活实行网上考试或纸质考试。

（四）培训内容及课时

培训内容，包括基础课、技能课与实训课等，在乡村建设工匠一般培训课程基础上，强化工程项目管理、施工组织和施工安

全、相关法律法规等内容，更好地落实农村低层住宅和限额以下工程建设质量安全“工匠责任制”。

基础课设农房建设政策与法律法规、工程项目管理、农房结构与安全、建筑识图、建筑材料、建筑风貌（当地农房建筑立面图集、村镇住宅设计通用图集）、乡村建设技术要点等内容。

技能课设农房设计、测量与放线、地基处理与基础、砌体结构施工、框架结构施工、屋面施工、装饰装修施工、水电暖安装、农村自建房质量安全“一张图”等技术内容。

实训课可结合技能课的教学内容，针对乡村建设工匠日常工作与工种类别，进行施工现场观摩学习和实操训练。

各地按照上述要求和省级发布的培训内容（附件1），结合本地区实际优化设置培训内容，课时原则上不少于24个必修课时，包括基础课、技能课与实训课等必要环节。

（五）培训师资

市县可从历年参加省级农村建房培训的师资人员、当地工匠能人、熟悉农房建设的院校及社会化培训机构的老师中择优筛选确定。

（六）结业考核

培训测试合格人员，由培训单位通过“福建省建设从业人员网络教育培训平台”生成带头工匠培训结业合格证明（电子版），相应核发《福建省乡村建设工匠培训合格证书》（附件2），证

书载明带头工匠培训结业证明，设有二维码、查询网址。证书信息修改、勘误、注销等由培训单位负责。

市县住建部门应及时汇总本级培训合格的带头工匠信息，录入住建部农村危房改造信息管理系统的乡村建设工匠信息平台。

四、相关要求

（一）市县要高度重视“乡村建设带头工匠”培训活动，将提升“乡村建设带头工匠”专业技能和综合素养作为保障农房质量安全的重要手段，不断提升农房建设水平。要积极争取地方财政支持，做好培训活动经费保障，组织发动有意愿、有条件的行业协会、高等院校、职业技术学校、技工院校、社会化培训机构承担培训任务，做好标准化、示范性培训。

（二）市县住建部门要在农村危房改造信息系统“乡村建设工匠”模块中录入乡村建设工匠和“乡村建设带头工匠”基本信息、培训记录、工程业绩，建立从业信息数据库，做好与相应人社部门信息共享工作。人社部门要加强培训过程指导，做好政策支持。

（三）请各设区市住建局（平潭综合实验区交建局）于2023年1月15日前，将“乡村建设带头工匠”培训工作落实情况报送省住建厅村镇处。

省住建厅村镇处联系人：何佰昭，联系电话：18305926789

“福建省建设从业人员网络教育培训平台”联系人：省建设人

才与科技发展中心：陈波，联系电话：18259153553

附件：1. “乡村建设带头工匠”培训内容

2. 《福建省乡村建设工匠培训合格证书》样式



福建省住房和城乡建设厅

（此件主动公开）



福建省人力资源和社会保障厅

2022年12月6日

附件 1

“乡村建设带头工匠”培训内容

一、基础课（23.8 课时）

1. 农房建设政策与法律法规（2.4 课时）（必修课）

（1）《福建省人民政府办公厅关于进一步强化农村建房安全管理的通知》（闽政办〔2021〕55号）、《福建省农业农村厅 福建省自然资源厅 福建省住房和城乡建设厅关于进一步强化农村宅基地管理的通知》（闽农综〔2020〕45号）有关农村建房审批、监管要点 1.4 课时

（2）《福建省住房和城乡建设厅关于强化农村自建房（三层及以下）施工关键节点和竣工验收到场巡查指导的通知》（闽建村函〔2022〕9号）、《福建省住房和城乡建设厅关于加强农村建筑工匠管理的通知》（闽建村〔2019〕10号）、《福建省住房和城乡建设厅关于强化落实督促指导职责促进村镇建设水平提升的通知》（闽建村〔2022〕2号）要点解读 1.0 课时

2. 工程项目管理（2.7 课时）（必修课）

（1）农村新民居建设 1.8 课时

（2）建筑工程施工现场标准化管理典型案例 0.9 课时

3. 农房结构与安全（5.8 课时）

（1）推进村庄整治及农村危房改造 1.9 课时（必修课）

（2）施工现场典型事故案例 2.9 课时（必修课）

（3）乡村自建房五提醒 1.0 课时（必修课）

4. 建筑识图（2.7 课时）

(1) 建筑构造 1.3 课时

(2) 建筑结构 1.4 课时

5. 建筑材料 (1.6 课时)

(1) 建筑材料 1.1 课时

(2) 评价材料、设备的质量 0.5 课时

6. 乡村建筑风貌 (6.2 课时)

(1) 体现特色的村镇建设 1.9 课时

(2) 中国民居建筑的地域特色与文化自觉 1.8 课时

(3) 当地农房建筑立面图集 1.3 课时 (由当地住建部门负责编制, 灵活通过线上线下组织培训, 计入培训课时)

(4) 村镇住宅设计通用图集 1.2 课时 (必修课)

7. 乡村建设技术要点 (2.4 课时) (必修课)

(1) 福建省农村人居环境整治技术指南 1.2 课时

(2) 美丽乡村建设负面案例及解析 1.2 课时

二、技能课 (18 课时)

1. 农房设计 (3.2 课时)

(1) 地域文化与建筑设计创新 3.2 课时

2. 测量与放线 (1.0 课时) (必修课)

(1) 装修及施工测量中的仪器使用 1.0 课时

3. 地基处理与基础 (1.8 课时) (必修课)

(1) 混凝土桩复合地基技术与应用 0.9 课时

(2) 地基基础及土方回填工程常见质量问题与防治 0.9 课时

4. 砌体结构施工 (1.0 课时) (必修课)

(1) 砌体工程常见质量问题与防治 1.0 课时

5. 框架结构施工 (2.1 课时) (必修课)

(1) 钢筋混凝土结构工程常见质量问题与防治 1.1 课时

(2) 模板工程常见质量问题防治与铝合金模板的应用 1.0 课时

6. 屋面施工 (1.9 课时)

(1) 屋面工程施工技术与应用 1.0 课时 (必修课)

(2) 金属屋面防风揭防暴雨技术与应用 0.9 课时

7. 装饰装修施工 (3.8 课时)

(1) 装饰装修工程质量问题的分析、预防及处理方法 1.6 课时

(2) 装饰装修工程的质量控制点 1.2 课时

(3) 装饰施工安全管理 1.0 课时

8. 水电暖安装 (2.2 课时)

(1) 设备安装相关管理规定和标准 1.2 课时

(2) 安装工程施工试验内容及判定标准 1.0 课时

9. 农村自建房质量安全“一张图” (1.0 课时) (必修课)

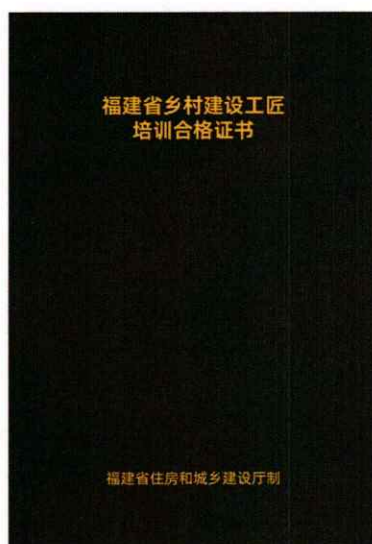
三、实训课 (6.0 课时) (必修课, 以下两项任选一项)

1. 在建农房施工现场观摩学习 3.0 课时

2. 针对相应工种开展实操训练 3.0 课时。

附件 2

《福建省乡村建设工匠培训合格证书》样式



本证书证明持证人已通过福建省乡村
建设带头工匠培训，必修课____学时，
选修课____学时，成绩合格。

照
片

培训单位：（盖章）
发证日期：
查询网址：

姓 名：_____
性 别：_____
身份证号：_____
证书编号：_____

二维码

尺寸大小：长 17.6cm，宽 12.9cm

纸质：铜版纸 150 克

封面彩色：墨绿色

证书编号：地区编号+培训合格年月+合格顺序数字

例如：350102+202202+000001

福建省住房和城乡建设厅办公室

2022 年 12 月 6 日印发