

附件 1

2025 年区域集中培训班计划表

序号	培训班名称	期数	学时	计划培训时间 (2025 年)	计划 培训地点	培训内容
1	新版《煤矿安全规程》与“五细则”宣贯培训	1	24	3 月	江苏	1.新版《煤矿安全规程》新修订背景、主要特点、修订变化、总则解读及各专业部分解读；2.《煤矿地质工作细则》解读；3.《煤矿防灭火细则》解读；4.《防治煤与瓦斯突出细则》解读；5.《煤矿防治水细则》解读；6.《防治煤矿冲击地压细则》解读。
2	2025 年煤炭行业班组长素质提升培训班 (总 54-56 期)	3	24	3 月	湖南	依据《煤炭行业班组长素质提升培训教学大纲》要求，围绕党性教育、形势政策、法律法规、安全知识、专业技能、管理技能、先进经验、“数智化”建设、健康管理、案例分析十大核心模块，根据培训专题选取相应课程。采用面授与现场教学的培训形式，结合素质拓展、情景教学、案例分析、座谈交流等多种教学方法，保证培训内容科学性、体系性。
			24	7 月	山东	
			24	11 月	广西	
3	煤炭企业“十五五”规划编制工作研讨班	1	24	4 月	北京	1.“十五五”时期我国煤炭经济发展时代背景、发展趋势；2.“十五五”时期我国煤炭发展全面绿色转型机遇和挑战研究；3.“十五五”规划编制需要把握的几个关键问题；4.“十五五”发展规划编制方法(总体思路、重点任务、政策举措和重大项目)；5.“十五五”规划编制相关案例分享。
4	煤矿安全风险分级管控与隐患排查治理专题培训	1	24	4 月	河南	1.新版《煤矿重大事故隐患判定标准》宣贯；2.双重预防机制与理论框架；3.煤矿安全风险分级管控体系；4.煤矿隐患排查治理体系；5.24 版煤矿安全生产标准化管理体系-重大灾害治理基本要求解读；6.“煤矿安全双重预防工作体系”在国有大中型煤矿企业中的构建与实施。

序号	培训班名称	期数	学时	计划培训时间 (2025年)	计划 培训地点	培训内容
5	井工煤矿总工程师“七新” 现场实训班	1	24	4月	重庆	1.对新法律法规、新标准、新规程、新技术、新工艺、新设备和新材料相关知识解读；2.新技术、新工艺、新设备、新材料等的适用条件及优缺点；3.煤矿安全生产管理人员岗位需求的法律法规与业务流程要点；4.煤矿安全生产管理精髓与管理实战技巧；5.案例分析：新安全生产形势下煤矿开采的违规行为与解决方法；6.经验分享：煤炭企业先进安全生产管理理念以及国家矿山安全监察局推广的安全管理创新经验。
6	新时代煤炭企业党务暨 工商管理干部素质提升 培训班	2	24	5月	北京	1.最新党务理论与相关政策解读；2.党建工作与生产经营深度融合要点解析与探索；3.党务干部的职业素养与能力提升；4.党务工作核心业务实操要领高质量解读；5.党建品牌建设与管理；6.红色教育基地现场教学。
			24	9月		
7	煤炭企业领导者领导力 提升高级研修班	2	32	5月	北京	1.“十五五”规划和2035年远景目标2.战略执行-从战略制定到执行落地；3.MTP管理技能与综合素质提升；4.煤炭企业战略盈利模式；5.管理创新与提质增效；6.国学智慧与领导艺术；7.企业财富管理情景沙盘模拟训练；8.参观高科技大厂等跨行业标杆知名企业。
			32	8月	上海	
8	煤炭行业内训师素质提升 专题培训	1	24	6月	福建	1.基于岗位胜任力提升的培训课程体系开发与设计；2.表达训练与互动引导技术；3.培训师表达技巧与控场技能训练；4.内训师高效演讲技巧与授课时间管理；5.微课开发与设计内训师辅导6.培训量化评估方法；7.内训师职业风范；8.内训师实战训练。

序号	培训班名称	期数	学时	计划培训时间 (2025年)	计划 培训地点	培训内容
9	煤矿安全生产管理与技术 专题培训	1	24	6月	陕西	1.煤矿安全生产法律法规；2.煤矿安全生产标准化管理体系建设；3.煤矿安全风险管控和隐患排查治理；4.煤矿安全生产新技术及装备应用与实践；5.煤炭企业安全生产先进管理经验交流。
10	煤基新材料前沿技术及工 程实践培训班	1	24	6月	山西/河南	1.新质生产力视角下煤炭高端材料化利用新实践——煤基碳材料的制备、功能化及应用；2.煤、油、气资源综合利用绿色低碳实践；3.石墨烯研究热点与发展趋势分析；4.煤基活性炭定向制备与应用；5.经验分享：宁夏煤业煤基合成材料高端化、多元化和低碳化探索之路。
11	煤炭企业对标管理提升 现场班	3	16	6月	陕西	井工煤矿智能化建设对标管理提升：1.煤炭行业井工煤矿对标工作的新趋势；2.标杆煤矿智能化建设与应用3.《煤矿智能化示范煤矿验收管理办法（试行）》等政策解读；4.矿山智能化建设现状集发展趋势；5.现场教学：国家智能化示范煤矿。
			16	9月	内蒙古	露天煤矿智能化建设对标管理提升：1.煤炭行业露天煤矿对标工作的新趋势；2.智能化露天煤矿设计架构与建设思路；3.露天矿山智能化开采技术；4.智能化采矿设备设施和信息化系统；5.现场教学：国家智能化示范煤矿（露天）。
			16	12月	深圳	煤矿全面对标管理提升：1.世界一流企业研究院与世界一流企业评价；2.标杆示范做引领，党建聚力促发展；3.存量提效，增效转型；4.煤炭企业内部管理和市场策略5.企业经营沙盘模拟训练。

序号	培训班名称	期数	学时	计划培训时间 (2025年)	计划 培训地点	培训内容
12	2025年煤炭企业数字化转型发展专题培训	1	24	7月	山东	1.煤炭行业数字化、智能化发展现状及趋势；2.我国煤矿数字化、智能化政策与标准；3.数智化专业人才服务保障体系；4.数智化专业人才科学评价体系；5.优化劳动组织管理、科研攻关、制度建设、奖励机制；6.通用人工智能技术的最新进展及煤炭行业典型应用；7.煤炭企业数字化转型经验分享。
13	煤炭行业综采工作面巡检工、集控工技术培训班	1	32	7月	内蒙古	1.煤矿智能化新技术及发展趋势；2.煤矿智能化采煤工作面综采智能化控制技术与应用；3.煤矿智能化采煤工作面液压支架电控技术与应用；4.煤矿智能化采煤工作面集成供液技术与应用；5.煤矿智能化采煤工作面运输系统智能控制技术与应用；6.研讨交流:研讨强化巡检工、集控工现场安全管理、技能提升举措等。
14	国家数字技术工程师培育项目—数据安全工程技术人员培训班	1	128	7月	北京	1.数据安全相关法律法规解读；2.数据安全典型案例解析；3.数据安全技术体系解读；4.数据安全治理体系解析；5.数据分类分级相关标准规范解读；6.数据安全风险评估相关标准规范解读；7.数据安全风险评估实施指引；8.煤炭行业数据安全风险评估案例解析。
15	矿区转型与煤矿工业遗产保护技术及政策培训班	1	24	8月	黑龙江	1.矿区生态修复政策解读；2.废弃矿区的资源利用与可持续发展；3.矿业文化保留与传承问题；4.工业遗产数字化转型的意义与路径；5.废弃煤矿开发利用模式分析；6.案例分析：王石凹煤矿工业遗址的文化与科研价值。

序号	培训班名称	期数	学时	计划培训时间 (2025年)	计划 培训地点	培训内容
16	露天煤矿中高层专业技术与管理人员知识更新研修班	1	24	8月	新疆	1.中国露天采矿现状及发展趋势；2.现代化露天采矿理论和技术创新；3.露天矿安全质量标准化与文化建设；4.露天煤矿信息化建设及系统工程；5.露天矿岗位标准化作业流程设计；6.露天煤矿工艺系统选择及技术装备。
17	专业技术人才知识更新工程2025年高级研修项目	1	24	9月	待定	具体以人力资源社会保障部办公厅印发的《专业技术人才知识更新工程2025年高级研修项目计划的通知》获批项目为准。
18	深部矿井典型灾害防治现场实训班	1	24	8-9月	安徽/山东 河南/河北	1.深部高地应力区巷道大变形规律与支护技术研究；2.煤矿深部岩巷围岩稳定与支护问题分析；3.煤矿深部开采冲击地压危险预测；4.我国深部矿井冲击地压防控工程技术难题及发展方向；5.煤矿深部开采地质热害治理技术应用与对策；6.浅析深井地热灾害的危害及防治技术。
19	煤矿透明地质、GIS地理信息系统专题培训班	1	24	9月	四川	1.矿山透明地质发展趋势与技术进展；2.矿山透明地质相关规范和细则重点内容解读；3.透明地质保障系统与管理；4.GIS概述及其在空间规划中的重要运用；5.《煤矿地质工作细则》解读。
20	国家数字技术工程师培育项目—机器人工程技术人员培训班	1	128	10月	北京	1.机器人结构与开发方向：机器人结构方案设计，机器人零部件设计，机器人结构分析，机器人机械装配与测试；2.机器人控制设计与开发方向：机器人控制系统整体设计，机器人核心控制器设计，机器人驱动、控制开发及调试，机器人感知及交互控制，机器人底层控制硬件设计，机器人控制系统测试；3.机器人系统设计与开发方向：机器人产品架构设计，机器人系统应用开发，机器人系统感知算法集成开发，机器人系统性能测试。

序号	培训班名称	期数	学时	计划培训时间 (2025年)	计划 培训地点	培训内容
21	“双碳”目标推动与煤炭产业绿色低碳发展专题培训	1	24	10月	浙江	1.新质生产力与新型能源体系；2.“双碳”治理的目标和政策；3.煤炭企业实施“双碳”治理战略及措施；4.煤炭开发与节能减排法律法规和政策解读；5.矿区污水处理与资源化综合利用技术；6.煤矿环保设施改造；7.煤矿企业环保管理体系建设。
22	煤炭企业“新三总师”（总法律顾问、总会计师、总审计师）岗位能力提升研讨班	1	24	10月	广西	1.企业法律风险管理基础与实务；2.合同法律审查要点与技巧3.煤炭企业成本管理与控制策略；4.财务报告分析与解读；5.审计信息化与大数据分析；6.风险导向审计方法与应用。
23	煤炭行业中高层管理人员素质提升培训班	1	24	11月	广东	1.党建专题:习近平总书记关于党的建设的重要思想等；2.法律法规：商法（知识产权法）、经济法、煤炭法等；3.煤炭生产技术：地质与测量、采矿工程等；4.企业管理：管理学、营销管理、运营管理、人力资源管理、信息管理、财务管理等；5.安全管理：应急救援、安全管理等；6.经济学：微观经济学概论、宏观经济学概论、国际商务等；7.战略管理：战略目标、战略分析、战略选择、战略实施、实例与实作等；8.经营管理案例分析。
24	煤炭行业人力资源从业人员素质提升高级研修班	1	24	11月	贵州	1.新时期人才政策解读和实践；2.新时期企业人力资源管理创新与转型升级；3.强化绩效管理，推动人力资源工作高质量发展；4.煤炭企业培训体系建设；5.煤炭企业人力资源管理优秀案例分享。

备注：1.培训班举办时间、地点及方式将根据培训需求情况确定，部分区域集中培训可进行合并或精简，每期培训具体安排将另文通知，以正式通知为准；
2.区域集中培训专题可根据企业需要定制送教内训。