

BlockChain Meetup Day 2026 BCMD



과학기술정보통신부



한국인터넷진흥원

개요 Overview

- 교육일시** - 2026. 04. 25.(토) ~ 11월 말일까지 | 10:00 - 18:00 [총 32회]
- 참가방법** - 각 프로그램별 포스터 내 URL 또는 QR코드로 신청
- 참가대상** - 블록체인 개발자 및 학생 누구나
- 모집기간** - 하단 프로그램 교육일시 참고 (교육일 기준 1개월 전부터 사전등록 진행)
- 교육장소** - KISA 서울청사 10층 기업성장허브 (3호선 경찰병원역 옆 IT벤처타워)
- 수강혜택** - 한국인터넷진흥원 교육 수료증 발급 (80% 이상 교육 수료 시 발급)
- 진행방식** - 오프라인 교육

프로그램 Program

주제	상세 커리큘럼	교육일시
블록체인	■ 블록체인 개념부터 간단한 DApp 개발까지 - 블록체인 개념, 스마트 컨트랙트와 이더리움, 테스트 환경 구축, 솔리디티 기초 문법 실습, 간단한 Dapp 개발 등	1차 - 4월 25일 (토) 2차 - 8월 8일 (토)
스마트 컨트랙트	■ 스마트컨트랙트 구현을 통한 분산 어플리케이션(DApp) 개발 - 이더리움 코어 및 EVM 설명, 스마트컨트랙트 개발 및 테스트 기법 소개, 프론트엔드 연동 소개 등	1차 - 5월 2일 (토) 2차 - 8월 22일 (토)
Solidity	■ 솔리디티 언어 학습과 활용계획 만들어보기 - 실무 핵심 위주의 솔리디티 기초, ERC20 동장 원리 및 스테이킹 구조 이해, 스테이킹 시스템 구현 및 실시간 검증 등	1차 - 5월 9일 (토) 2차 - 8월 29일 (토)
DID	■ DID 개념부터 인디 기반 VC/VP 구현까지 - 신원의 진화와 DID 아키텍처, 글로벌 DID 동향, Hyperledger Indy 인프라 이해 및 세팅, CLI 및 SDK 실습 등	1차 - 5월 16일 (토) 2차 - 9월 5일 (토)
Wallet	■ 블록체인 Wallet 개발하기 - 지갑 개념, 키 생성, 토큰 전송, EIP-1193-2255-601 학습, 트랜잭션 처리 및 DApp 연동, 지갑 개발 등	1차 - 5월 30일 (토) 2차 - 9월 12일 (토)
보안	■ 블록체인과 스마트컨트랙트 보안위협 분석 및 대응 - 블록체인 보안위협, 해킹사례 분석, 스마트컨트랙트 취약점 진단, 안전한 스마트컨트랙트 작성 등	1차 - 5월 31일 (일) 2차 - 9월 12일 (일)
예금토큰	■ 예금토큰 이해와 기능 구현 - 예금토큰 개념, 발행-상환 구조 이해, 스마트컨트랙트 기반 예금토큰 발행(Mint)-소각(Burn)-전송 기능 구현 등	1차 - 6월 13일 (토) 2차 - 9월 19일 (토)
스테이블코인	■ 스테이블코인 이해와 개발 실습 - 스테이블코인의 구조 및 시스템 설계 구조, 담보 기반 스테이블 코인 구현 실습, 가격 우라클 및 청산 메커니즘 구현 등	1차 - 6월 20일 (토) 2차 - 10월 10일 (토)
영지식 증명	■ 영지식증명 이해와 블록체인 활용 - ZKP 개념, Elliptic Curve-Groth16, zk-SNARKs-zk-Rollups 분석, Zokrates 실습 및 활용 시나리오 등	1차 - 6월 21일 (일) 2차 - 10월 11일 (일)
DPP	■ 탈중앙화 프라이버시 플랫폼(DPP)의 이해와 보안 기술 실습 - 블록체인 프라이버시 보호 개념, DPP 기술 트렌드 이해, EU ESPR 규제와 DPP 추진 배경 및 산업별 도입 사례 학습	1차 - 6월 27일 (토) 2차 - 10월 24일 (토)
프롬프트	■ 프롬프트로 완성하는 나만의 서비스, 바이브 코딩 - 개발 프로세스 이해, PRD 작성, 파어베이스 활용, 데이터 시각화 및 AI 분석 등	1차 - 7월 4일 (토) 2차 - 10월 17일 (토)
랭체인	■ 랭체인·ChatGPT로 AI 웹 서비스 개발하기 - LangChain 개요, ChatGPT API 호출, Streamlit·ChatGPT API 연동, Q&A 챗봇, LLM 응답 튜닝, AI 챗봇 개발 등	1차 - 7월 11일 (토) 2차 - 10월 25일 (일)
생성형 AI + 블록체인	■ 생성형 AI를 활용한 블록체인 서비스 개발 - 스마트컨트랙트 기본 문법 이해 및 실습, 생성형 AI를 활용한 탈중앙화 투표시스템 DApp 개발 등	1차 - 7월 12일 (일) 2차 - 10월 31일 (토)
NFT	■ 쉽게 이해하고 빠르게 만들어 보는 NFT - NFT 개념, 스마트컨트랙트 이해 및 프로젝트 분석, 실습환경 구축, NFT 컨트랙트 작성 및 멀티체인 배포, DApp 개발 및 오픈씨 연계 거래, NFT 발행 및 거래 기능 구현	1차 - 7월 18일 (토) 2차 - 11월 7일 (토)
STO	■ 토큰증권 제도화와 스마트 컨트랙트 - 가상자산-증권과 자본시장법 이해, 토큰증권 구조 및 CBDC 개념, STO 상품 기획-구현 등	1차 - 7월 25일 (토) 2차 - 11월 14일 (토)
DePIN	■ DePIN 생태계 이해 및 산업별 물리 인프라 혁신 사례 분석 - DePIN의 정의, 토큰 인센티브 기반의 선순환 구조(Flywheel) 원리 이해, 물리 자원 네트워크(PRN) 분석, 하드웨어 노드 구축 프로세스	1차 - 8월 1일 (토) 2차 - 11월 21일 (토)

* 상기 프로그램 및 일정은 상황에 따라 변경될 수 있습니다.

문의처 Contact us

2026 BCMD 운영사무국

070-5153-3113

conventionsoop@gmail.com



과학기술정보통신부



한국인터넷진흥원