

Հ/Հ	Դասընթացի թեմա (գործնական/ տեսական)	Ժամերի քանակ		Դասընթացից ստացված արդյունքը (բերված է նաև ստորև, առանձին կետով)
		Գործ.	Տես.	
1	Կրիպտոգրաֆիայի հիմունքները - Սիմետրիկ կրիպտոգրաֆիա, - Ասիմետրիկ կրիպտոգրաֆիա, - Հեշ ֆունկցիաներ - Թվային ստորագրություններ	2	2	Ճանութություն կրիպտոգրաֆիայի հիմունքներին
2	Բիթքոյն, որպես կրիպտոարժույթի սկիզբ, ավանդական գործիքներ (ICO, Exchanges)	2	2	Ճանութություն կրիպտոարժույթի պատմությանը
3	Ethereum, Երկրորդ սերնդի բլոքչեյններ, Կոնսենսուսների մեխանիզմներ, Smart contracts	2	2	Ճանութություն Երկրորդ սերնդի բլոքչեյնների հետ
4	Փոխանակելի և ոչ փոխանակելի տոկենները (NFT-ներ)	2	2	Տոկենների հիմնական տարբերություններ ի ուսումնասիրությու ն
5	DAPPs, DEFI and DAOs	2	2	Ճանութություն բլոքչեյնական տեխնոլոգիաների կիրառման բնագավառներին
6	ZK - Zero Knowledge technology	2	2	Ճանութություն ZK - Zero Knowledge technology-ին
7	Metaverses	2	2	Metaverses հասկացության բացահայտում
8	Web3 and the future of blockchain	2	2	Բացահայտում բլոքչեյնի ապագա հնարավորությունն երը
9	Solidity Գործիքակազմ	2	2	Ճանութություն Solidity-ին

10	Solidity Հիմունքներ	20	20	Ճանաչություն Solidity-ին
11	Solidity Security and Audit	4	4	Ճանաչություն Solidity-ին
12	Solidity Architecture	2	2	Ճանաչություն Solidity-ին
13	Solidity Main product development	4	4	Ճանաչություն Solidity-ին
14	WEB3 JS Գործիքակազմ	2	2	Ճանաչություն WEB3 JS-ին
15	WEB3 JS Հիմունքներ	20	20	Ճանաչություն WEB3 JS-ին
16	WEB3 JS Security and Audit	4	4	Ճանաչություն WEB3 JS-ին
17	WEB3 JS Architecture	2	2	Ճանաչություն WEB3 JS-ին-ին
18	WEB3 JS Main product development	4	4	Ճանաչություն WEB3 JS-ին
19	Նախագծերի համատեղ մշակման սկզբունքները Փափուկ հմտությունների (SoftSkills) արդյունավետ զարգացման ժամանակակից մեթոդներ	4	2	Նախագծերի համատեղ մշակման և պաշտպանման սկզբունքների տիրապետում
20	Միջանկյալ և ամփոփիչ թեստավորումներ և արդյունքների վերլուծություններ	12	14	
		96	96	