

OSVĚDČENÍ CERTIFICATE

Pepa Novák

datum narození: 1. 1. 1990

date of birth: 1st January 1990

o získání mikrocertifikátu v souladu s § 60 zákona
č. 111/1998 Sb., o vysokých školách v programu

to confirm, under section 60 of Act N. 111/1998 Sb.,
the award of the micro-credential in the programme

DIGITÁLNÍ AKTIVA A BLOCKCHAIN - ANGLICKY

DIGITAL ASSETS AND BLOCKCHAIN INDUSTRY

Typ zajištění kvality: Institucionální mechanismus zajišťování
kvality
Odpovídající 3 ECTS
Na úrovni 5 EQF

Type of quality assurance: Institutional Quality Assurance
Corresponding to 3 ECTS
On a level 5 of EQF

Číslo osvědčení
CZ-31000-2023-000007
Datum vydání
23. 11. 2023

Certificate number
CZ-31000-2023-000007
Date of issuing
23rd November 2023

DATUM NAROZENÍ: 1. 1. 1990

DATE OF BIRTH: 1st January 1990

ČÍSLO OSVĚDČENÍ: CZ-31000-2023-000007

CERTIFICATE NUMBER: CZ-31000-2023-000007

Forma účasti na vzdělávací aktivitě: online, smíšené**Jazyk výuky programu:** angličtina**Typ hodnocení:** míra účasti, projekt**Dosažené hodnocení:** velmi dobře**Zajištění kvality:** Schváleno Akreditační radou Fakulty mezinárodní vztahů dne 29. listopadu 2023**Výsledky učení:**

Po úspěšném absolvování tohoto kurzu budou absolventi:

- chápat, proč Bitcoin nevyhnutelně musel vzniknout, jeho výhody a nevýhody a základy bezpečného zacházení s kryptoaktivy
- rozumět rozdílům mezi různými blockchaine/DLT, bezpečnosti, škálovatelnosti a rizikům populárních veřejných a soukromých platforem
- rozumět komplexním řešením založeným na Bitcoinu, včetně praktických reálných aplikací (Liquid)
- komplexně chápat virtuální stroje
- využívat distribuovanou správu, kritickou fundamentální analýzou tokenů a rozeznávat podvody od legitimních projektů
- nezaujatě vyhodnocovat cenové trendy a další ukazatele založené na cenové akci (tj. momentum)
- schopni logicky vyhodnotit alokaci krypto portfolia a učinit objektivní investiční rozhodnutí
- schopni aplikovat transparentní účetní knihu a využívat znalosti k ochraně před podvody a krádežemi
- mít přehled o existujících způsobech expozice vůči krypto a orientovat se v regulačních a účetních rámcích
- schopni samostatně realizovat projekt DLT

<https://mikrocertifikat.cz/verify/nu-L5pdxLqIG>**Form of participation in the learning activity:** Online, Blended**Language of instruction:** English**Type of assessment:** Level of attendance, Project work**Grade achieved:** Very good**Quality assurance:** Approved by the Accreditation Board of the Faculty of International Relations on 29 November 2023**Learning outcomes:**

Upon successful completion of this course, graduates will:

- Understand why Bitcoin inevitably had to come into existence, its pros and cons, and the fundamentals of safe handling with crypto assets
- Understand the differences between a variety of blockchains/DLTs, determination of the safety, scalability, and risks of popular public and private platforms
- Proficiently understand complex Bitcoinbased solutions, including practical real applications (Liquid)
- Orientate comprehensively in virtual machines
- utilize distributed governance, critical fundamental analysis of tokens, and telling scams from legitimate projects
- Assess price trends and other price action-based indicators (i.e., momentum) unbiasedly
- Logically evaluate crypto portfolio allocation and make an objective investment decision
- Orientate in a transparent ledger and utilize the knowledge to protect oneself from fraud and theft
- Have an overview of existing ways of exposure to crypto and orientation in the regulatory and accounting frameworks
- Be able to implement a DLT project on their own.

