

Предлог теме за мастер рад из информатике

## **Blockchain технологија, криптовалуте и друге примене**

Мастер рад треба да анализира и да преглед Blockchain технологије која осим што је омогућила стварање криптовалута као биткоин и етереум, има и велики потенцијал за разне друге примене. од којих ће неке поред криптовалута у раду бити наведене и анализирани. Поред теоријског дела кандидат треба да уради и практични део, да креира blockchain апликацију за функционалност по договору.

Литература:

What is blockchain technology?

<https://blockgeeks.com/guides/what-is-blockchain-technology/>

Blockchain explained

<https://www.investopedia.com/terms/b/blockchain.asp>

How To Become A Blockchain Developer - Blockgeeks

<https://blockgeeks.com/guides/blockchain-developer/>

Eris: The Smart Contract Application Platform

<https://erisindustries.com/>

Eris – How to Setup a Private Blockchain

<https://mlgblockchain.com/learn/tutorials/eris-how-to-setup-a-private-blockchain/>

Building Your First Blockchain App with Eris

<https://www.sitepoint.com/getting-into-blockchain-with-eris/>

Владимир Цвјетковић