



Certificate

CERTIFIKÁT


Netuka Vladimír

absolvoval úspěšně v Plzni 23.11.2022 dvoudenní kurz v celkovém trvání 16 hodin.

Přípravný kurz ke zkoušce profesní kvalifikace

ELECTRICIAN FOR PHOTOVOLTAIC SYSTEMS **ELEKTROMONTÉR FOTOVOLTAICKÝCH SYSTÉMŮ**

Úvod do problematiky fotovoltaiky a úloha FVS v ASEK ČR. Dotační možnosti FVS. Fotovoltaika součástí domácí i firemní energetiky. Základní schéma FVS a jeho součásti. Navrhování a dimenzování FVS. Výpočty energetických zisků. Ochrana FVS před bleskem a přepětím. Přepětivé ochrany FVS. Konstrukční FV systémy a jejich použití. Navrhování a dimenzování FVS - konzultace samostatného návrhu. Analýza. Podmínky připojování FVS do DS. Stavební legislativa malých střešních instalací. BOZP při montáži FVS. Provozní dokumentace. Navrhování FVS za využití software. Druhy akumulace a aplikační řešení, ekonomika FVS. Požárně bezpečnostní řešení při projektování a montáži FVS.


Ing. Petr Maule, LL.M., MBA
předseda výboru ČFA
chairman of CFA committee