

Bc. David Neumann

TELEFON

+420 724 201 871

E-MAIL

info@davidneumann.info

MÍSTO

Praha



davidneumann.info



Mám vzdělání v autotronice a vysokoškolské vzdělání v oblasti umění a digitální tvorby, praktické zkušenosti s elektroinstalacemi NN, FVE a HVAC a několikaletou praxi v digitální filmové produkci. Samostatně se věnuji programování PLC v prostředí CODESYS, kde jsem vytvořil vlastní projekt automatizované třídící linky. Své technické a programátorské znalosti chci dále rozvíjet v oblasti průmyslové automatizace.

Portfolia Portfolios

1 Automation Engineering Automatizace a PLC davidneumann.info/automation

PLC podle IEC 61131-3 ve Structured Text, CODESYS V3.5 s HMI, simulace ve Factory I/O přes OPC. Ke každému projektu funkční specifikace, seznam I/O a ověřovací scénáře.



2 Electrical Engineering Elektrotechnika davidneumann.info/electrical

Montáž a zapojení elektroinstalací NN, fotovoltaických systémů a HVAC. Elektrotechnik podle § 6 NV 194/2022 Sb., příprava na osvědčení pro práci s chladivý.



3 Digital Technologies Digitální technologie davidneumann.info/digital

VFX kompozice v Nuke pro mezinárodní filmové produkce, real-time 3D v Unreal Engine 5, modelování v Blenderu a Maye. Základy Pythonu a C++, HTML5 a CSS3.



Praxe Experience

2024 – dosud **Elektrikář – montážní technik** · Samostatná výdělečná činnost (OSVČ)

Montáž a zapojení elektroinstalací NN, FVE a zařízení HVAC.

02 / 2023 – dosud **Digital Compositor** · Universal Production Partners, Praha

Digitální kompozice VFX záběrů pro Moana, Resident Evil, Pět švestek a Outlander.

Během studia **Automechanik – opravy ve výrobě** · Škoda Auto

Opravy závad vozidel zjištěných během výrobního procesu.

Vzdělání Education

2020 – 2022 **FaVU VUT v Brně** · Intermédia a digitální tvorba, Bc.

2017 – 2022 **FF UP Olomouc** · Film, divadlo, televize a rozhlas, Bc.

2011 – 2016 **SŠ PTA Jihlava** · Autotronik (maturita), výuční list Automechanik

Jazyky a oprávnění Languages & licences

JAZYKY

Čeština – rodný jazyk

Angličtina B2

Němčina A1

ODBORNÁ ZPŮSOBILOST

Elektrotechnik § 6

NV 194/2022 Sb.

OSTATNÍ OPRÁVNĚNÍ

Řidičský průkaz B, C

Pilot dronu A1/A3