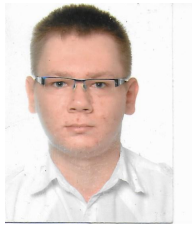


INFORMAZIONI PERSONALI



Michał Jakub Mroczek

 Via Isarco 1/7, 37060 Lugagnano di Sona (Italia)

 +39 3485266632

 miki99m@live.it

Sesso Maschile | [Data di nascita](#) 29 Nov. 99 | [Nazionalità](#) Polacca

DICHIARAZIONI PERSONALI

Realizzazione schede elettroniche e/o collaudo.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

14 Ott. 19–alla data attuale

Tecnico Superiore per la gestione e la verifica di sistemi energetici

Livello 5 QEQ

ITS RED, Verona (Italia)

- 1) Opera nell'analisi, nella progettazione e nella gestione di sistemi per la produzione, trasformazione e distribuzione dell'energia per fabbricati civili e industriali;
- 2) Utilizza software di progettazione assistita (CAD 3D/BIM) nella progettazione ed esecuzione;
- 3) Interviene nelle diverse tipologie impiantistiche applicando le procedure adeguate nei casi di anomalie di processo;
- 4) Programma e cura la gestione, l'esercizio e la manutenzione dell'impianto;
- 5) Esegue verifiche strumentali e di funzionamento degli impianti, con particolare riguardo all'efficienza energetica e all'utilizzo di fonti rinnovabili;
- 6) Analizza le prestazioni energetiche degli edifici ed è in grado di effettuare la valutazione energetica ed ambientale, in relazione a valutazioni di convenienza economica, anche attraverso l'accesso ai finanziamenti;
- 7) Promuove e cura la vendita di sistemi e servizi per l'energia pianificando strategie di marketing e di comunicazione con conoscenza dell'inglese tecnico.

15 Set. 13–9 Lug. 19

Diploma tecnico elettronico

Livello 4 QEQ

ITIS G. Marconi, Verona (Italia)

Ha competenze specifiche nel campo dei sistemi elettronici e di automazione industriale ed in particolare:

- 1) progettare, realizzare e collaudare semplici sistemi elettronici e di automazione, valutando anche le problematiche sotto il profilo economico dei progetti.
- 2) interpretare schemi di sistemi elettronici e di automazione; curare il collaudo di sistemi elettronici, la misurazione, la ricerca guasti e la diagnostica; operare azioni di manutenzione e gestione.
- 3) programmare e gestire sistemi programmabili con varie interfacce hardware.
- 4) documentare, in forma scritta e grafica, il lavoro svolto realizzando semplici manuali d'uso e di manutenzione dei dispositivi progettati.
- 5) comprendere documenti tecnici, manuali d'uso, redigere relazioni anche in lingua straniera.

25 Gen. 19–7 Apr. 19

Corso di elettronica di potenza

ITIS G. Marconi, Verona (Italia)

Teoria e applicazione dei dispositivi switching di potenza, come SCR TRIAC e DIAC.

16 Dic. 16–7 Apr. 17

Corso di sicurezza elettronica

ITIS G. Marconi, Verona (Italia)

- Rischio dei pericoli elettrici nell'ambiente lavorativo.
- Segnaletica di sicurezza D. I. P.

9 Nov. 16–9 Feb. 17 **Corso di elementi di diritto commerciale e economia aziendale**
ITIS G. Marconi, Verona (Italia)

15 Set. 10–6 Giu. 13 **Diploma di scuola secondaria di primo grado ANNA FRANK**
Scuola media ANNA FRANK, Lugagnano di Sona (Italia)

**ESPERIENZA
PROFESSIONALE**

28 Mag. 18–14 Giu. 18 **Collaudatore di schede elettroniche - alternanza scuola lavoro**
Roberto Dalle Pezze, Lugagnano di Sona (Italia)

- Upload di Firmware e collaudo di schede elettroniche.
- Inscatolamento di schede elettroniche.
- Saldatura di connettori su schede elettroniche.
- Taratura di moduli di condizionamento di segnale.
- Vista del processo produttivo conl montaggio SMD a macchina, saldatura a rifusione, montaggio PTH a macchina, montaggio PTH manuale, saldatura ad onda e riprese manuali.

12 Giu. 17–31 Lug. 17 **Elettronica per le automobili e meccanico - alternanza scuola lavoro**
Gianni Bertucco, Verona (Italia)

- Correzione degli errori nelle centraline delle auto NISSAN tramite l'autodiagnosi.
- Esecuzione tagliandi.
- Osservazione di come si installa un impianto di avviso per gli ostacoli in retromarcia.
- Installazione di un portabagagli sul tetto di un'auto.
- Cambio due iniettori, valvola EGR, ventilatore e resistenza aria condizionata e parte superiore della radio e valvola solenoide.
- Rigenerazione filtro antiparticolato e controllo sonda MAF.

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre polacco

Lingue straniere

	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
italiano	B2	B2	B2	B2	B2
inglese	B1	B1	B1	B1	B1

Livelli: A1 e A2: Utente base - B1 e B2: Utente autonomo - C1 e C2: Utente avanzato
Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

Competenze comunicative Con le esperienze della scuola alternanza lavoro, la mia comunicazione con il personale e anche il rapporto sono migliorate.

Competenze digitali

AUTOVALUTAZIONE				
Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
Utente avanzato	Utente base	Utente base	Utente autonomo	Utente autonomo

Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione

- Buona conoscenza e utilizzo del programma MICROSOFT OFFICE

- Buona conoscenza e utilizzo dei programmi MULTISIM, OrCAD e AUTOCAD
- Scarsa conoscenza e utilizzo dei programmi AUTODESK EAGLE e CADSTAR (solo schemi elettrici)
- Conoscenza a livello scolastico del programma ATMEL STUDIO
- Linguaggi di programmazione conosciuti PYTHON e C

Altre competenze

Passione per i programmi di progettazione come MULTISIM, OrCAD e Autodesk EAGLE (quest'ultimo usato solo per i schemi elettrici).

ULTERIORI INFORMAZIONI**Trattamento dei dati personali**

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae in base all'art. 13 del D. Lgs. 196/2003 e all'art. 13 del Regolamento UE 2016/679 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali.