ADDETTO ALL'INSTALLAZIONE E MANUTENZIONE DI IMPIANTI ELETTRICI - Profilo non più attivabile dal 12/08/2011

Settore ISFOL:	06 - ELETTRICITA' ELETTRONICA
SubSettore ISFOL:	0602 - Impiantistica, riparatori manutentori elettrici
Codice Profilo:	0602011

Descrizione

E' una professionalità che opera prevalentemente nel settore dell'installazione di impianti elettrici e tecnici. Si occupa di leggere lettura schemi elettrici, installare impianti civili e industriali e montare organi di manovra e protezione. Controlla, inoltre, la funzionalità delle apparecchiature e degli impianti.

Codice ATECO

F45.31 - INSTALLAZIONE DI IMPIANTI ELETTRICI

Contenuti di base

*elettrotecnica generale;
*disegno di schemi elettrici;
*macchine elettriche;
*impiantistica civile ed industriale;
*norme nazionali ed internazionali sulla sicurezza degli impianti;
*contratto di lavoro e principali normative regolanti il rapporto di lavoro;
*igiene del lavoro, prevenzione, pronto soccorso

Contenuti tecnico-professionali

*lettura ed interpretazione di schemi elettrici;
*corretta scelta dei cavi;
*installazione di impianti civili ed industriali;
*montaggio di organi di manovra e protezione;
*controllo della funzionalità delle apparecchiature e degli impianti;
*rapporti interpersonali a monte e a valle e con i livelli di responsabilità;
*previsione dell'evoluzione del proprio ruolo professionale

Contenuti trasversali

Requisiti di ingresso

*Istruzione primo ciclo: diploma di scuola secondaria di primo ciclo - coloro che devono assolvere il diritto-dovere come previsto dalla L.53/2003, devono anche aver frequentato almeno un anno di percorso di Istruzione secondo ciclo; oppure assolvimento di obbligo

scolastico con licenza elementare + esperienza lavorativa triennale null

Criteri di selezione

*test psicotecnici attitudinali e colloquio individuale e di gruppo

Sbocchi occupazionali

*laboratorio elettrico;

*botteghe artigiane e cooperative

Durata

*ore 1800

Professionalità docente

*diploma o laurea preferibilmente nel settore elettrico;

*esperti del settore;

*tutor

Attrezzature e sussidi didattici

*aula attrezzata con lavagna luminosa e a fogli mobili e sussidi audiovisivi e informatici;

*laboratorio attrezzato con strumenti e materiali occorrenti per l'esercizio della professione

Note