

Tecnica di diagnostica di apparecchi a motore APF

Tecnico di diagnostica di apparecchi a motore APF

Ingegneria meccanica

Il tecnico e la tecnica di diagnostica di apparecchi a motore si occupano di pianificare i lavori, diagnosticare i guasti e supervisionare le riparazioni e le attività di manutenzione su apparecchi e veicoli destinati alla cura del territorio. Consigliano la clientela e vendono servizi e attrezzature affidabili e durevoli.

Attività

Tecnica e manutenzione

diagnosticare e riparare i guasti tramite moderni strumenti di controllo
eseguire lavori complessi e adattare gli apparecchi alle esigenze della clientela
modificare i componenti nel rispetto delle norme sulla sicurezza sul lavoro, nonché sulla tutela della salute e dell'ambiente
realizzare e riparare sistemi idraulici, dispositivi di comfort e impianti elettrotecnici
ottimizzare i sistemi degli apparecchi a motore

Organizzazione e supervisione

organizzare e distribuire i compiti, nonché supervisionare i collaboratori e le collaboratrici
elaborare, pianificare e seguire la formazione di apprendisti e apprendiste

Gestione delle scorte e degli ordini

gestire le scorte di materiale e ordinare i pezzi di ricambio
preparare, eseguire e controllare gli ordini

Collaborazione e comunicazione

consigliare, assistere e formare la clientela per la messa in servizio, le riparazioni e la manutenzione
vendere prestazioni di riparazione e di assistenza, nonché macchine a motore
collaborare con fornitori, meccanici e meccaniche, tecnici e tecniche, direzione e servizio amministrativo dell'azienda

Condizioni di lavoro

I tecnici e le tecniche di diagnostica di apparecchi a motore lavorano in ufficio, in officina o direttamente presso la clientela. I loro orari di lavoro sono generalmente regolari, ma possono variare in funzione degli interventi di riparazione.

Questi professionisti e queste professioniste trovano impiego presso garage, officine di riparazione o manutenzione, concessionarie specializzate in macchine a motore o nei servizi tecnici comunali. È inoltre possibile esercitare l'attività in modo indipendente.

Attitudini e interessi

Attitudini

Capacità di adattamento all'evoluzione tecnologica
Capacità di analisi
Senso commerciale
Senso tecnico
Spirito metodico
Attitudine a lavorare in team
Attitudine a dirigere e a gestire un team
Capacità di sopportare rumori

Interessi

Lavorare con macchinari
Svolgere attività tecniche
Dirigere e assumersi delle responsabilità

Formazione

Questa formazione è generalmente modulare e si acquisisce parallelamente all'esercizio della professione.

Corsi di formazione

Tutte le offerte

<https://www.orientamento.ch/it/ricerca/formazioni?profession=128530>

Durata

da 2 a 3 anni

Condizioni di ammissione

le condizioni di ammissione figurano nel **regolamento d'esame** 
<https://www.becc.admin.ch/becc/public/bvz/beruf/download/8377>

Titolo

attestato professionale federale (APF) di tecnico o tecnica di diagnostica di apparecchi a motore

Formazione continua

Diploma federale

Maestro/a meccanico/a d'apparecchi a motore EPS

<https://www.orientamento.ch/it/professioni/maestro-a-meccanico-a-dapparecchi-a-motore-eps>

Maestro/a meccanico/a di macchine agricole EPS

Maestro/a meccanico/a di macchine edili EPS

<https://www.orientamento.ch/it/professioni/maestro-a-meccanico-a-di-macchine-edili-eps>

Professioni simili

Professione

Tecnico/a di diagnostica di apparecchi a motore APF

<https://www.orientamento.ch/it/professioni/tecnico-a-di-diagnostica-di-apparecchi-a-motore-apf>

Professione

Tecnico/a di diagnostica di macchine agricole APF

<https://www.orientamento.ch/it/professioni/tecnico-a-di-diagnostica-di-macchine-agricole-apf>

Professione

Meccanico/a diagnostico/a d'automobili APF

<https://www.orientamento.ch/it/professioni/meccanico-a-diagnostico-a-dautomobili-apf>

Professione

Coordinatore/trice d'officina nel ramo dell'automobile APF

<https://www.orientamento.ch/it/professioni/coordinatore-trice-dofficina-nel-ramo-dellautomobile-apf>

Professione

Consulente di vendita d'automobili APF

<https://www.orientamento.ch/it/professioni/consulente-di-vendita-dautomobili-apf>

Professione

Tecnico/a d'aeromobili APF

<https://www.orientamento.ch/it/professioni/tecnico-a-daeromobili-apf>

Professione

Tecnico/a in costruzioni meccaniche SSS

<https://www.orientamento.ch/it/professioni/tecnico-a-in-costruzioni-meccaniche-sss>

Professione

Ingegnere/a meccanico/a

<https://www.orientamento.ch/it/professioni/ingegnere-a-meccanico-a>

Ulteriori informazioni

Numero Swissdoc

0.570.28.0

Link utili

AM Suisse

<https://www.amsuisse.ch/it/home-am-suisse>

Associazione dei datori di lavoro tecnica agricola, metalcostruzione, fabbri maniscalchi

Basi legali

<https://www.becc.admin.ch/becc/public/bvz/beruf/show/43952?lang=fr>