

Meccanico diagnostico d'automobili APF

Meccanica diagnostica d'automobili APF

Veicoli

Il meccanico diagnostico e la meccanica diagnostica d'automobili utilizzano moderne apparecchiature per individuare i guasti agli autoveicoli. A seconda della loro specializzazione, determinano i guasti nei sistemi tecnici di veicoli leggeri o commerciali. Supervisionano lavori di riparazione o manutenzione, forniscono consulenza ai clienti e si occupano dei rapporti con i periti assicurativi.

Attività

Assistenza tecnica

- conoscere i componenti meccanici, idraulici, pneumatici ed elettronici di diversi tipi di veicoli stradali, come autovetture, furgoni o camion
- individuare le cause dei guasti ai sistemi elettrici ed elettronici del veicolo
- effettuare la diagnostica tecnica su motori a benzina, diesel o ibridi, sul telaio e sui sistemi di trasmissione, quali avviamento, frizione e cambio
- rispettare le direttive tecniche in vigore
- valutare i costi degli interventi di manutenzione o riparazione
- dirigere e supervisionare i compiti svolti dal personale dell'officina, supervisionare il personale in formazione

Gestione e comunicazione

- consigliare la clientela, proporre soluzioni appropriate e ragionevoli dal punto di vista finanziario e ambientale
- redigere preventivi, fissare scadenze e rispettarle
- negoziare con i fornitori di veicoli e i periti assicurativi
- supervisionare i team tecnici, pianificare e coordinare le loro attività
- garantire gli standard di salute e sicurezza sul lavoro
- sviluppare e migliorare i processi di officina, contribuendo allo sviluppo economico e sostenibile dell'officina

Condizioni di lavoro

I meccanici diagnostici e le meccaniche diagnostiche d'automobili lavorano all'interno delle officine, ma talvolta può capitare di dover effettuare prove su strada. L'orario di lavoro è generalmente regolare, ma può variare a seconda del lavoro da svolgere.

Questi professionisti e queste professioniste lavorano principalmente nei garage d'automobili, ma possono trovare impiego anche negli uffici della circolazione stradale o presso compagnie assicurative. Lavorano in una posizione manageriale e hanno un'ampia gamma di responsabilità, oltre a gestire i contatti con la clientela.

Attitudini e interessi

Attitudini

Capacità di adattamento all'evoluzione tecnologica
Attitudine a dirigere e a gestire un team
Attitudine a negoziare
Capacità di analisi
Spirito metodico
Facilità di contatto
Senso tecnico
Accuratezza e precisione

Interessi

Guidare
Dirigere e assumersi delle responsabilità
Lavorare in modo preciso
Avere a che fare con l'elettricità e l'elettronica

Formazione

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

Corsi di formazione

Tutte le offerte

<https://www.berufsberatung.ch/de/suche/aus-weiterbildungen?profession=128367>

Durata

2 anni

Condizioni di ammissione

le condizioni di ammissione figurano nel **regolamento d'esame** 
<https://www.becc.admin.ch/becc/public/bvz/beruf/download/12754>

Titolo

attestato professionale federale (APF) di meccanico diagnostico o meccanica diagnostica d'automobili

Formazione continua

Corso

Corsi di formazione continua organizzati dall'**UPSA** ↗
<https://www.agvs-upsa.ch/it/formazione-professionale/business-academy/>

Scuola universitaria

Bachelor in ingegneria meccanica
<https://www.orientamento.ch/it/indirizzi-di-studio/ingegneria-meccanica>

Professioni simili

Professione

**Consulente di vendita d'automobili
APF**

<https://www.berufsberatung.ch/de/it/professionen/consulente-di-vendita-dautomobili-apf>

Professione

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

<https://www.berufsberatung.ch/de/it/professionen/coordinatore-trice-dofficina-nel-ramo-dellautomobile-apf>

Professione

**Ingegnere/a dell'automobile e del
veicolo**

<https://www.berufsberatung.ch/de/it/professionen/ingegnere-a-dellautomobile-e-del-veicolo>

Ulteriori informazioni

Numero Swissdoc

0.570.6.0

Link utili

UPSA Sezione Ticino – Centro di formazione professionale

Unione professionale svizzera dell'automobile (UPSA)

<https://www.agvs-upsa.ch/it/>

Basi legali

<https://www.becc.admin.ch/becc/public/bvz/beruf/show/44646>