

Kompetencat profesionale për Drejtimin MEKANIK I KOMBINUAR (pilot), Niveli I

Nxënësi është i aftë:

- ✓ të organizojë vendin e punës;
- ✓ të përdorë dhe mirëmbajë mjetet dhe materialet e punës;
- ✓ të respektojë standardet e profesionit;
- ✓ të respektojë rregullat e higjienës dhe të mbrojtjes së mjedisit;
- ✓ të zbatojë rregullat e sigurimit teknik;
- ✓ të japë ndihmën e shpejtë për të dëmtuarit;
- ✓ të bëjë përzgjedhjen e materialeve, veglave dhe pajisjeve të punës;
- ✓ të interpretojë vizatimet teknike;
- ✓ të kryejë matje dhe shënime mekanike dhe të madhësive elektrike;
- ✓ të interpretojë dhe vizatojë skemat e thjeshta elektrike;
- ✓ të interpretojë dokumentacionin teknik të profesionit;
- ✓ të kryejë punime axhusterie të nivelit mesatar, me vegla dhe pajisje dore dhe elektrike, në copa metalike dhe prej druri;
- ✓ të kryejë punime mekanike të çmontim-montimit;
- ✓ të bëjë lyerjen me bojëra me bazë vaji, të objekteve metalike dhe prej druri;
- ✓ të realizojë lidhje të pazmontueshme të detaleve metalike dhe prej druri;
- ✓ të realizojë produkte të thjeshta, metalike ose prej druri;
- ✓ të bëjë kuotimet për instalimet elektrike;
- ✓ të hapë kanale, fole dhe vrima në mure, për instalime elektrike;
- ✓ të kryejë punime saldimi me hark elektrik dhe me gaz;
- ✓ të kryejë punime të thjeshta në makinat tornuese;
- ✓ të kryejë punime të thjeshta në makinat frezuese;
- ✓ të kryejë punime të thjeshta në makinat zdruguese;
- ✓ të kryejë punime të thjeshta në makinat retifikuese;
- ✓ të kryejë punime të mirëmbajtjes në makina industriale.

Vocational Competencies obtained in MECHANICS COMBINED (pilot) branch, Level I

The student is able to:

- ✓ Organize the work place.
- ✓ Use and maintain the work tools and materials.
- ✓ Respect the professional standards.
- ✓ Respect the rules of hygiene and environment protection.
- ✓ Apply rules of technical safety.
- ✓ Give the first aid to victims of accidents.
- ✓ Select the work materials, tools and equipment.
- ✓ Interpret technical drawings.
- ✓ Measure mechanic and electrical dimensions.
- ✓ Interpret and draw simple electrical drawings.
- ✓ Interpret the technical documentation.
- ✓ Make fitting works of medium level for metallic and wooden objects by hand or by using electrical equipment.
- ✓ Make mechanic assemble-dissemble works.
- ✓ Paint metallic and wooden objects by using oil-based paints.
- ✓ Join metallic and wooden parts into monolithic objects.
- ✓ Produce simple metallic and wooden products.
- ✓ Give quota for electrical installations.
- ✓ Open canals, cavities, and holes on walls for electrical installations.
- ✓ Make welding works using electricity or gas.
- ✓ Make simple lathing works.
- ✓ Make simple milling works.
- ✓ Make simple finishing works.
- ✓ Make simple works using rectification machinery.
- ✓ Maintain industrial machinery.

Arsimi dhe Formimi Profesional Shqiptar