

## Kompetencat profesionale për Profilin SHËRBIME MOTORIKE, Niveli II, të Drejtimit SHËRBIME MJETESH TRANSPORTI

Nxënësi është i aftë:

- ✓ të konceptoj planin për hapjen e një biznesi të vogël për shërbimet e mirëmbajtjes dhe të riparimit në motorët e mjeteve të transportit;
- ✓ të kryej llogaritje të thjeshta ekonomike që lidhen me shërbimet e mirëmbajtjes dhe riparimit në motorët e mjeteve të transportit;
- ✓ të zbatojë standardet e profesionit;
- ✓ të interpretojë dhe plotësojë dokumentacionin teknik dhe financiar për shërbimet e mirëmbajtjes dhe riparimit në motorët e mjeteve të transportit;
- ✓ të organizoj vendin e punës për kryerjen e shërbimeve të mirëmbajtjes dhe riparimit në motorët e mjeteve të transportit;
- ✓ të përzgjedhë veglat, pajisjet, instrumentet dhe materialet e duhura për kryerjen e shërbimeve të mirëmbajtjes dhe riparimit në motorët e mjeteve të transportit;
- ✓ të kryejë kontrollët dhe matjet e nevojshme për shërbimet e mirëmbajtjes dhe riparimit në motorët e mjeteve të transportit;
- ✓ të përdorë dhe mirëmbajë veglat, pajisjet dhe instrumentet e punës;
- ✓ të bëjë diagnostikimin e parregullsive në motorët e mjeteve të transportit;
- ✓ të kryejë mirëmbajtjen dhe riparimin e mekanizmit bjelë-manivelë dhe mekanizmit të shpërndarjes së gazeve të motorit;
- ✓ të kryejë mirëmbajtjen dhe riparimin e sistemit të vaisjes së motorit;
- ✓ të kryejë mirëmbajtjen dhe riparimin e sistemit të ftohjes së motorit;
- ✓ të kryejë mirëmbajtjen dhe riparimin e sistemit të ushqimit dhe shkarkimit të motorit;
- ✓ të kryejë mirëmbajtjen dhe riparimin e sistemit elektrik të motorit;
- ✓ të komunikojë me etikën e duhur në kuadrin e veprimtarive profesionale;
- ✓ të zbatojë rregullat e mbrojtjes në punë dhe të ruajtjes së mjedisit.

## Vocational Competencies obtained in ENGINE SERVICES profile, Level II, TRANSPORT VEHICLE SERVICES branch

The student is able to:

- ✓ Design a plan for starting up a small business for the maintenance and reparation services for the engines of transport means.
- ✓ Make simple economic calculations relevant to the maintenance and reparation services for the engines of the transport means.
- ✓ Respect professional standards.
- ✓ Interpret and compile the technical and financial documentation for the maintenance and reparation services for engines of transport means.
- ✓ Organize the work place for the maintenance and reparation services for the engines of the transport means.
- ✓ Select the right tools, equipment, instruments and materials for the maintenance and reparation services for the engines of the transport means.
- ✓ Make the necessary controls and measurements for the maintenance and reparation services for the engines of transport means
- ✓ Use and maintain the work tools, equipment and instruments.
- ✓ Diagnose irregularities in the engines of the transport means.
- ✓ Maintain and repair the piston-rod-crank mechanism and the engine's gas distribution mechanism.
- ✓ Maintain and repair the engine lubrication system.
- ✓ Maintain and repair the engine cooling system.
- ✓ Maintain and repair the engine feed and discharge system.
- ✓ Maintain and repair the electric system of the engine.
- ✓ Show the right ethics in communication relevant to the professional activity.
- ✓ To respect the safety rules and environment protection rules in work.