

Kompetencat profesionale për Drejtimin GJEODEZI, Niveli III

Nxënësi është i aftë:

- ✓ të organizojë vendin e punës;
- ✓ të përdorë dhe mirëmbajë mjetet dhe materialet e punës;
- ✓ të respektojë standardet e profesionit;
- ✓ të zbatojë rregullat e mbrojtjes në punë e të ruajtjes së mjedisit;
- ✓ të sigurojë cilësi të kënaqshme në kryerjen e proceseve të punëve në gjeodezi.
- ✓ të përgatitë llaçe e betone;
- ✓ të përzgjedhë veglat, instrumentet dhe materialet për ndërtim;
- ✓ të përdorë veglat matëse e niveluese në punimet e ndërtimit;
- ✓ të kryejë matjet e nevojshme për proceset e punës në gjeodezi;
- ✓ të kryejë punime elementesh të thjeshta prej beton të armuar;
- ✓ të kryejë punime suvatimi të thjeshta me krahë;
- ✓ të nxjerrë të dhëna nga harta gjeodezike;
- ✓ të kryejë punime me emërtesën e hartës.
- ✓ të kryejë rievime me sy matje, ortogonal dhe menzul;
- ✓ të kryejë punime ortogonale dhe me menzul;
- ✓ të kryejë punime fushore dhe kamerale në rievimin takeometrik;
- ✓ të kryejë punime për piketimin e një rruge me kthesa;
- ✓ të kryejë punime për piketimit të objekteve në terren;
- ✓ të kryejë punime për nivelimin e sipërfaqeve të ndërtimit;
- ✓ të kryejë punime për piketimin e kanaleve;
- ✓ të kryejë matjet gjeodezike për projektimin e rezervuarit;
- ✓ të plotësojë dokumentet kadastrale të tokës.

Professional Competencies obtained in GEODESY branch, Level III

The student becomes able to:

- ✓ Organize the work place.
- ✓ Use and maintain the work tools and materials.
- ✓ Respect the professional standards.
- ✓ Apply the work safety and environment protection rules
- ✓ Provide a satisfactory quality in the work of geodesy.
- ✓ Prepare plaster and concrete.
- ✓ Select the tools, instruments and materials for construction.
- ✓ Use the measuring and leveling tools in the construction work.
- ✓ Make the necessary measurements for the processes work in geodesy.
- ✓ Make simple works by using reinforced concrete.
- ✓ Make simple armed plastering works.
- ✓ Create data from the geodesic map.
- ✓ Work with the map's label.
- ✓ Perform site investigation.
- ✓ Perform tape and offset detail survey.
- ✓ Perform theodolite and tape radiation detail survey.
- ✓ Work for defining a curved road.
- ✓ Work for defining objects in the field.
- ✓ Work for leveling the construction surfaces.
- ✓ Work for defining the canals.
- ✓ Make geodesic measurement for the aqueduct project.
- ✓ Fill in the cadastral documents of the land.