

Obiectivele proiectului

- O1.** Transferul către agentul economic a cunoștințelor privind evaluarea stării de puritate a oțelurilor în stare lichidă și solidă, inclusiv studiu de caz;
- O2.** Transferul către agentul economic a cunoștințelor privind prelevarea datelor și a probelor specifice analizelor interne și externe în cazul expertizelor legate de puritatea oțelului;
- O3.** Transferul către agentul economic a cunoștințelor privind parametrii tehnologici necesari pentru fabricația oțelurilor destinate țevilor și conductelor cu puritate controlată și înaltă (tehnologie);
- O4.** Asigurarea transferului de cunoștințe practice către un grup de specialiști în formare (2 masteranzi și 2 doctoranzi de la UPB și 3 tehnologi de la TMK Reșita) privind procesul tehnologic de analiză și control a purității semifabricatelor.
- O5.** Asigurarea accesului specialiștilor de la TMK Reșita la laboratoarele UPB – ECOMET pentru transfer de cunoștințe și analize de microscopie electronică SEM-EDS și optică OM pe probe reprezentative ale agentului economic.