

Programul
Workshopului pentru diseminarea rezultatelor obținute pe parcursul
celui de-al an de implementare al proiectului
12 Noiembrie2020
Platforma Google Meet
(meet.google.com/nfu-swdp-ufw)

1. *Prezentarea rezultatelor proiectului COMPETE* - Carmen LOGHIN, Director de proiect
2. *Sistem pentru monitorizarea ariilor protejate cu aplicații în prevenirea incendiilor (SIMAP)* - Gabriel BONTEANU
3. *Structură hardware-software inteligentă de monitorizare și diagnosticare a bobinelor de joantă din sistemul de alimentare al tracțiunii electrice feroviare (MODBOJ)* - Alin DRAGOMIR
4. *Reducerea nivelului de poluare și prelungirea duratei de viață a drumurilor prin monitorizarea traficului și a gradului de încărcare al autovehiculelor (RPMTA)* - Liviu ANDRUȘCĂ
5. *Sistem de aprindere cu eficiență ridicată bazat pe bujie dublă pentru reducerea emisiilor poluante din gazele de eșapament evacuate de motoarele cu ardere internă (HEDSIS)* - Dragăș ASTANEI
6. *Procedeu ecologic de creștere energetică a turbinelor hidraulice utilizate în ariile protejate din România (EcoTurbo Energy)* - Cătălin-Andrei ȚUGUI
7. *Concept hardware-software integrat pentru exploatarea optimă și managementul energetic în cadrul unei clădiri inteligente cu surse regenerabile de energie (HardSoftInt)* - Călin RUGINĂ
8. *Proceduri ecologice de procesare a biomaterialelor metalice (BioMaTit)* - Simona Mădălina BĂLȚATU
9. *Construcții modulare din panouri composite ransforsate cu deșeuri textile (ReCoTex)*
- Alin Enver HOBLEA

10. *Platformă software de asistență decizională orientată spre eficientizarea managementului activității furnizorilor de energie electrică ((ProMarket) - Bogdan Constantin NEAGU*
11. *Concepția și realizarea de echipamente de fragmentare - compactare a deșeurilor, modulare, eficiente energetic (ECO-EFCD) - Dragoș-Florin CHITARIU*
12. *Concluzii și discuții*