

## Diseminarea rezultatelor

Cercetarile obtinute in urma derularii proiectului au fost disseminate astfel:

- ➡ A 21-a Conferință de Inginerie Energetică - CIE 2015, 04-06 iunie 2015 Oradea, Băile Felix, România, “**Materiale compozite termoizolante bazate pe cenuși de termocentrală destinate creșterii eficienței energetice a clădirilor**” (Thermo insulating composite materials fly ashes – based for improving thermal efficiency of buildings ), autori: VELCIU Georgeta, TASKIRIS Violeta, VOINITCHI Constantin Dorinel, MOANȚĂ Adriana, MENICU Mirela
- ➡ Al XII-lea Simpozion Național Pulberi Ceramice 2015, 13 noiembrie 2015, București, lucrare științifică: “**Materiale compozite cu proprietăți termice îmbunătățite utilizând microsfere anorganice**”, autori: Georgeta VELCIU, Christu TÂRDEI, Alina DUMITRU, Virgil MARINESCU, Constantin Dorinel VOINITCHI, Mirela MENICU, Adriana MOANȚĂ.
- ➡ Georgeta VELCIU, Adriana MOANȚĂ, Gabriela SBARCEA, Virgil MARINESCU, “**Caracterizarea cenușilor de termocentrale în vederea valorificării lor în construcții**”, Electrotehnică, Electronică, Automatică, nr.4, 2016 pg. 97-102, ISSN: 1582-5175
- ➡ Virgil MARINESCU, Georgeta VELCIU, Gabriela SBARCEA, Adriana MOANȚĂ, Mirela MENICU, Constantin Dorinel VOINITCHI, Gheorghe Ghe. IONIȚĂ, “**Caracteristicile mortarelor compozite termoizolante/Characteristics of thermal insulation composite mortars**”, A XII-a Conferința de Știință și Ingineria Materialelor Oxidice CONSILOX XII, 16-20 septembrie 2016, Sinaia, România- comunicare
- ➡ Georgeta VELCIU, Virgil MARINESCU, Christu TÂRDEI, Gabriela SBARCEA, Adriana MOANȚĂ, Mirela MENICU, Constantin Dorinel VOINITCHI, Gheorghe Ghe. IONIȚĂ, “**Morfologia și compoziția microsferelor anorganice utilizate în mortare**”, A XII-a Conferința de Știință și Ingineria Materialelor Oxidice CONSILOX XII, 16-20 septembrie 2016, Sinaia, România- poster.
- ➡ Georgeta VELCIU, Alina-Ruxandra CARAMITU, Adriana MOANȚĂ, Jana Pintea, Ladislau Radermacher, Iosif Lingvay, “**Comportarea electrică și dielectrică a unor mortare de ciment**”, Electrotehnică, Electronică, Automatică, vol. 65, nr.3, 2017, pag. 106-111.
- ➡ Virgil MARINESCU, Georgeta VELCIU, Adriana MOANȚĂ, Gabriela SBARCEA, M. LUNGULESCU, G. SBARCEA, A. DUMITRU Gheorghe Ghe. IONIȚĂ, “**Fly ash characterization from CET Govora used in masonry mortars**”, 10<sup>th</sup> INTERNATIONAL CONFERENCE ON MATERIALS SCIENCE & ENGINEERING - BRAMAT 2017, 9-11 MARCH 2017 BRAȘOV, ROMANIA
- ➡ Adriana MOANȚĂ, Constantin Dorinel VOINITCHI, Radu VOINITCHI, ”**The influence of the addition of inorganic micro-spheres on some properties of masonry mortars and plasters**”, 20<sup>th</sup> Romanian International Conference on Chemistry and Chemical Engineering, Poiana Brașov, ROMANIA, 6 – 9 september 2017