

modes SNM

3 lutego 2012 r.

Rusza Europejski projekt dotyczący bezpieczeństwa jądowego

Europejski projekt MODES_SNM (Modular Detection System for Special Nuclear Material, Modułowy System Wykrywania Materiałów Jądowych o Specjalnym Znaczeniu) mający zademonstrować i przetestować nowe narzędzia służące do wykrywania niebezpiecznych materiałów jądowych ruszył w styczniu 2012 r. Projekt jest finansowany przez Komisję Europejską w ramach programu FP7 Security.

W styczniu 2012 r. oficjalnie rozpoczęło działalność Konsorcjum Badawcze MODES_SNM. Spotkanie inauguracyjne zostało zorganizowane przez Uniwersytet w Padwie, koordynatora projektu. Celem Konsorcjum jest zbudować przy użyciu nowatorskiej techniki i zademonstrować prototyp ruchomego systemu wykrywającego materiały radioaktywne i jądowe. W składzie Konsorcjum znajdują się dwie firmy kategorii SME (małe i średnie przedsiębiorstwa), cztery uniwersytety, Narodowe Centrum Badań Jądowych i agencja celna występująca w roli użytkownika końcowego. Poniżej pełna lista członków Konsorcjum. Realizacja projektu jest zakrojona na 30 miesięcy, a jego budżet (łącznie wkład sektora prywatnego i publicznego) zamyka się kwotą 3,2 miliony €.

Członkowie Konsorcjum MODES_SNM:

- Arktis Radiation Detectors Ltd, Szwajcaria
- Caen SpA, Włochy
- University of Padova, Włochy
- University of Insubria, Włochy
- ETH Zurich, Szwajcaria
- University of Liverpool, Wlk. Brytania
- Narodowe Centrum Badań Jądowych, Polska
- Revenue Commissioners, Irlandia

Więcej informacji można znaleźć na stronie:

http://cordis.europa.eu/fetch?CALLER=FP7_PROJ_FR&ACTION=D&DOC=1&CAT=PROJ&QUERY=0134eb1fe235:ad31:21dc2ff6&RCN=101855

Osoba kontaktowa: Giuseppe Viesti giuseppe.viesti@unipd.it

