

Компания European Profiles S.A. как член консорциума будет принимать участие в реализации нового проекта "Увеличение возможностей для стратегического сотрудничества в сфере нанотехнологий путем усиленного сотрудничества (твиннинг) института физики с европейскими исследовательскими институтами". Проект с общим бюджетом €498,696 финансируется Европейской комиссией в рамках Программы FP7 (7th Framework Programme). Проект стартовал в ноябре 2011 года и будет продолжаться в течение 28 месяцев.

Цель проекта - увеличение возможностей для сотрудничества в области нанотехнологий твиннингом украинского института физики с европейскими институтами исследования. Это позволит институту:

- • перенять опыт от ведущих европейских научно-исследовательских центров для улучшения стратегической системы управления институтом физики на основе нового пятилетнего стратегического плана;
- перенять европейскую практику по созданию и передаче нанотехнологий для Украины;
- стимулировать развитие нанотехнологий, как приоритетную область для обеспечения лидерства института в регионе, в то время как Украина развивает экономику на основе инноваций;
- поддерживать гибкий и адекватный портфель научно-исследовательской деятельности;
- улучшить компетентность научного персонала в подготовке заявок на гранты в рамках FP7;
- • значительно повысить уровень сотрудничества с промышленностью и бизнесом в области коммерциализации интеллектуальной собственности;
- создать стратегические альянсы с научно-исследовательскими институтами и университетами на национальном и международном уровне для повышения научного потенциала института;
- привлечь молодых ученых в приоритетные направления развития науки из института физики и партнерских институтов;
- распространять информацию и делиться опытом, накопленным в ходе проекта «Нано Твиннинг» с украинскими институтами.

Консорциум для реализации этого проекта возглавлен Украинским институтом физики, а также включает компанию European Profiles S.A., Институт физики Тартуского университета (Эстония), Университет Турина (Италия) и Университет Пьера и Мари Кюри (Франция).