

НА НИВО УНИВЕРСИТЕТ

РАЗРАБОТВАНЕ НА СТРАТЕГИЧЕСКА ИНОВАЦИОННА ПРОГРАМА (СИП) ЗА РАЗВИТИЕ НА ПРИЛОЖНИ НАУЧНИ ИЗСЛЕДВАНИЯ И ИНОВАЦИИ

2А. УПРАВЛЕНИЕ - ПЛАНИРАНЕ, КООРДИНИРАНЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ, МОНИТОРИНГ НА ИЗПЪЛНЕНИЕТО НА СИП И ОТЧИТАНЕ, ВКЛ. АДМИНИСТРАТИВНО-СЧЕТОВОДНИ ДЕЙНОСТИ:

Съвещателен борд от чуждестранни партньори и представители на българския бизнес – състои се от 11 члена, които провеждат минимум 4 заседания на година - предвижда се заплащане за външни експерти за участие в Съвещателния борд.

Предложения за поне 2-ма членове от всеки факултет - чуждестранни партньори и представители на българския бизнес с експертиза в дадена научна област или в бизнес развитие, икономика, право

2Б. СХЕМА ЗА ЗАЩИТА НА ИНТЕЛЕКТУАЛНАТА СОБСТВЕНОСТ И ТЕХНОЛОГИЧЕН ТРАНСФЕР:

1. Финансиране на присъщите разходи за заявяване, регистриране и поддържане на международни, европейски или САЩ патенти - индикатор за изпълнение - 4 заявки за патент за целия период

Предложения за научна област, ръководител на екип от факултета, степен на готовност:

2. Осигуряване на експертно съдействие за подготовка на бизнес-план, защита на интелектуална собственост и др.

Индикатори за изпълнение:

- 16 бизнес плана - вкл. социални, педагогически, финансови, правни услуги;
- 7 стартиращи фирми.

Предложения за области за разработване на бизнес планове за стартиращи фирми - научно направление, теми, ръководители на екипи

АКСЕЛЕРАТОРСКА ПРОГРАМА СЪЗДАВАНЕ И ПОДКРЕПА НА СТАРТИРАЩИ ФИРМИ КЪМ ВУ ЗА СТУДЕНТИ, ДОКТОРАНТИ И МЛАДИ УЧЕНИ, ОПРЕДЕЛЕНИ НА ОСНОВАТА НА ПРЕДВАРИТЕЛНА ЕКСПЕРТНА ОЦЕНКА НА БИЗНЕС ПЛАНА

Предложение от икономически и юридически факултети за модел и партньори

Акселераторските програми във всяко от избраните висши училища следват следните принципи:

- Създаване на устойчив механизъм за управление на акселераторската програма, вкл. програмно съдържание и дейности, на основата на публично-частно партньорство (бизнес асоциации, клъстери, специализирани НПО, др.);
- Създаване на устойчив механизъм за функциониране на менторски екипи за подпомагане на избраните в акселераторската програма проекти, както и обратна връзка към неуспелите кандидати;
- Провеждане на разяснителна кампания за кандидатстването - публикуване на условията, критериите за оценка, разпределението на бюджета по пера, провеждане на консултации (разяснителни срещи, кабинет за консултации и т.н.);
- Стимулиране ползването и осигуряване на безплатен достъп до научноизследователската инфраструктура във ВУ;
- Стимулиране на сътрудничеството с международните академични и бизнес мрежи;
- Създаване на механизъм за управление на стартиращи компании с пазарен потенциал, вкл. гарантиране на независимост на мениджърските решения в създадената компания. Осигуряване на независим механизъм за решаване на възникнали спорове

между стартираща компания и университет - комисия на паритетен принцип между Управляващия комитет, Съвещателния борд в съответното ВУ. Вземане на решения - на основата на принципа 50%+1;

- Осигуряване на механизъм за междинна и годишна оценка на акселераторската програма.

2В. ПОВИШАВАНЕ НА НАУЧНИЯ КАПАЦИТЕТ ЗА ПРИЛОЖНИ НАУЧНИ ИЗСЛЕДВАНИЯ И ИНОВАЦИИ

Схема за привличане на водещи изследователи - осигуряват се необходимите условия за провеждане на научни изследвания и иновации (помещения, апаратура, материали и др.) – специализиран софтуер, финансиране на персонал за работа в научната група.

*Предложения от всеки факултет за водещи изследователи/експерти **от индустрията** от страната и чужбина. Предложения за формиране на екипи от водещ изследовател и млади учени и докторанти по приоритетни за факултета теми; работещи екипи и постигнати резултати до момента (ако има такива)*

2Г. ПРОВЕЖДАНЕ НА НАУЧНИ ИЗСЛЕДВАНИЯ И РАЗРАБОТВАНЕ НА ИНОВАЦИИ, НАСОЧЕНИ КЪМ СТРАТЕГИЧЕСКИТЕ ЗА ВУ ОБЛАСТИ

1. Схема за научни и научно-приложни изследвания, насочени към стратегическите за ВУ области:

- Финансиране на научни и научно-приложни изследвания, насочени към стратегическите за ВУ области, от научни групи на водещи изследователи (principal investigator) с принос за статута на ВУ като изследователско.

Програмата предоставя финансиране за:

- осигуряване на необходимите условия за провеждане на научни изследвания и иновации (помещения, апаратура, материали, анализи и др.);
- заплащане на персонала в научната група и повишаване на неговата квалификация (вкл. и за назначаване на докторанти, постдокторанти, старши сътрудници; дългосрочни специализации и др., подготовка на експерти за индустрията);
- разпространение на резултатите (участие в международни мрежи, сътрудничество, научни публикации, участие в и организиране на международни конференции, защита на патенти и др.).

Предложения за формиране на екипи от водещ изследовател и млади учени и докторанти по стратегически за факултета теми; работещи екипи и постигнати резултати до момента (ако има такива)

2. Схема за разработване на иновации, водещи до интелектуална собственост :

- Изпълнение на проекти за провеждане на научно-приложни и иновационни изследвания, насочени към получаване на резултати, необходими за защита на интелектуална собственост (10 проекта със срок до 2 години). Програмата предоставя финансиране за:
- осигуряване на необходимите условия за провеждане на научни изследвания и иновации (помещения, апаратура, материали и др.);
- заплащане на персонал за работа в научната група.

Предложения за ръководители на екипи и научни