

ИНОВАЦИОНИ ЦЕНТАР ХЕМИЈСКОГ ФАКУЛТЕТА У БЕОГРАДУ д.о.о. Београд

ПРОГРАМ ИСТРАЖИВАЧКО-РАЗВОЈНОГ И ИНОВАЦИОНОИНОВАЦИОНОГ РАДА

Претежна делатност којом ће се Иновациони центар Хемијског факултета бавити је везана је за послове предвиђене оснивачким актом а то је:

- Истраживање и експериментални развој у природним наукама и технолошки развој.
- Истраживање и експериментални развој у техничко-технолошким наукама.
- Организовање и извођење програма образовања током читавог живота; допунско и перманентно образовање за педагошки рад; стручно усавршавање путем семинара, течајева и сл; полагање стручних испита; посебне облике студија за иновацију знања и друге облике образовања који су у функцији образовног рада, такмичења и сл. Остала образовања.
- Суорганизовање експерименталног рада на докторским студијама страних студената.
- Учествовање у реализацији националних и међународних пројеката.
- Издавачка делатност везана за уџбеничку литературу, часописе и друге публикације из своје образовне и научно-истраживачке делатности.
- Истраживање и развој лабораторијских и полуиндустријских технологија,
- Израда и трансфер финих хемикалија за потребе хемијске, фармацеутске, козметичке, прехранбене, текстилне, петрохемијске, грађевинске, и гумарске индустрије, индустрије боја и лакова, индустрије стакла и керамике, црне и обојене металургије, индустрије коже, индустрије пластичних маса као и за потребе здравствених установа, института и факултета (према захтевима наручиоца).
- Контрола квалитета и давање атеста о: хемијском саставу, чистоћи, квалитету и другим хемијским, биохемијским и физичким карактеристикама.
- Хемијска контрола праћења индустријских и других загађивача хемијског и биохемијског порекла у животној средини - према утврђеним стандардима и анализа утицаја на животну средину.
- Мерења у вези са чистоћом воде и ваздуха и анализа потенцијалних загађења.
- Помоћна научно-истраживачка делатност: научна документација, стандардизација, метрологија, патентна документација и сл. из области хемијских наука (према класификацији *Chemical Abstracts-a*), консултативне услуге и развојни елаборати.
- Иновациони центар за потребе своје научно-истраживачке делатности може обављати и послове трговинског промета који се односе на увоз опреме, књига и часописа.
- Остали правни послови – вештачења.
- Делатност библиотека.

Имајући у виду све ово, програмом рада Иновационог центра ће обухватити следеће:

- *Послови на пројектима МНТР у оквиру основних истраживања;*
- *Послови на пројектима МНТР у оквиру иновационих истраживања;*
- *Послови на пројектима МНТР у оквиру технолошког развоја;*
- *Послови намеђународним пројектима у оквиру разних истраживања;*
- *Послови на освајању нових производа за индустрију са крајњим циљем добијања нових технологија и патената;*
- *Послови везани за аналитику, хране, воде, ваздуха, земљишта и друге анализе;*
- *Послови пројеката и експертиза;*
- *Школовање и запошљавање младих истраживача.*

У Београду, 07.07.2009. године

Председник скупштине



др Живослав Тошин, професор