

РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на образованието
и науката



Национална научна програма
*Информационни
и комуникационни
технологии*
за единен цифров пазар
В науката, образованието
и сигурността
(ИКТ В НОС)

<https://npict.bg>



Постигнати резултати

- Създаден е **прототип на сайт** за свободен достъп до всички научни резултати, получени от учените в България, интегриращ повечето ресурси на НАЦИД
- Разработен и тестван **софтуер за съхранение** и анализ на големи обеми данни с използване на технологии за изкуствен интелект
- Създадена е **софтуерна и хардуерна архитектура** за национално и институционално хранилище на резултати от научна дейност, с въведени всички публично известни публикации на български учени със свободен достъп
- Проектирана е **системна архитектура** за разпределена чатбот система за гоставки
- Разработено е **мобилно приложение**, позволяващо виртуални пътувания до планетата Марс
- Налична е **нова архитектура на разпределената платформа** за е-обучение (DisPeL) за работа в облачна среда
- Разработени са **6 онлайн образователни курсове** с отворен достъп
 - Създадени **45 примерни модели** за онагледяване на учебно съдържание
- Създадени са **7 научни мрежи**, включително с участие на научни организации от Австрия, Аржентина, Русия и др.
 - Разработена е **учебна програма по компютърна сигурност** за специалисти, която може да бъде приложена и за обучение в училищата
- Привлечени са като **партньори** 18 български фирми и 7 браншови и други организации