

- **Предприемачество:** В рамките на състезанието от учениците ще се изисква чрез екипен подход да генерират идеи и оформят предложение за стартиране на собствен малък бизнес. Казусът е свързан с избор на правна форма за регистриране на фирмата, определяне предмета на дейност и местоположението на предприятието, дефиниране на пазарната среда и необходимите ресурси, оформяне на виждане за развитието на бизнеса в краткосрочен план. Решаването на заданието се базира на основни знания, придобити в средното образование, като акцентът се поставя върху оригиналното мислене и творческите способности на учениците да откриват нови „полета“ за бизнес и формулират възможни начини за поддържане на успешна дейност. Всеки екип ще бъде подпомаган от ментор – студент от специалност „Индустиален бизнес и предприемачество“ или докторанти към катедрата. Бизнес идеите ще бъдат презентирани пред останалите участници в направлението и оценявани от жури.
- **Проектиране на мобилно приложение:** Заданието се отнася до разработване на идеен проект за мобилно приложение с определена функционалност и неговото представяне. За създаването на проекта могат да се използват различни софтуерни продукти за презентирание (*PowerPoint, Prezi и др.*), както и софтуер за работа с графични изображения. Участниците ще имат на разположение десктоп компютри, свързани с Интернет, като ще могат да използват и лична мобилна техника. Всеки екип ще бъде подпомаган от ментор – студент от специалност „Бизнес информатика“ или докторант към катедрата. Презентираните идейни проекти на екипите ще се оценяват от компетентно жури, което ще включва преподаватели от катедра „Бизнес информатика“ и ИТ специалисти от практиката. За решаване на поставения казус не са необходими специални умения. Достатъчни са базовите знания, получени по учебните дисциплини „Информатика“ и „Информационни технологии“. В рамките на състезанието за учениците ще бъде организирано представяне на практически проекти на студенти от специалност „Бизнес информатика“ – от 13:00 до 13:15 ч.