

***Технологичен парк
Иновации в хранителната
промишленост***

Локация



- *Пловдив е разположен в централната част на Горнотракийската низина.*
- *През него преминава най-пълноводната река в България - Марица.*
- *Отстои на 15 км северно от Родопите и на 50 км южно от Стара планина.*



- **Пловдив** е вторият по големина град в България с население от 338 153 души, което представлява 4.6% от общото на страната.
- Административен център на Област Пловдив, Община Пловдив, Община Марица, Община Родопи, Община Куклен, Община Раковски и Община Асеновград.



- ***Пловдив е един от важните транспортни центрове на България.***
- ***Автомагистрала А1 - „Тракия”, част от Европейски път Е80, Паневропейски транспортен коридор 4 и Паневропейски транспортен коридор 8, преминава на 5 км северно от Пловдив.***



- **Пловдив е основен център на железопътния транспорт в Южна България.**



Летище Пловдив

- *Летище Пловдив е международно летище, разположено на 10 км югоизточно от Пловдив.*
- *Възможности за изграждане на карго терминал.*



Пловдив е един от най-значимите икономически центрове на България. В региона работят над 24 хил. компании.

Най-бързо развиващите се отрасли са:

- **производството на храни***
- **туризмът***
- **земеделието***
- **търговията***
- **транспортът и комуникациите.***

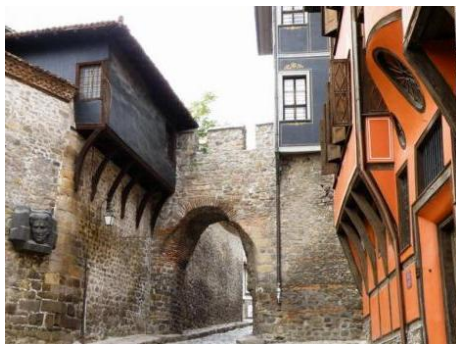


Поради разположението му в най-плодородната част на Тракийската низина, пловдивският регион развива:

- производство на храни*
- лозаро-винарството;*
- производството на плодове и зеленчуци;*
- машиностроене;*
- високи технологии.*



- ***Градът е една от най-предпочитаните туристически дестинации в страната и.***
- ***Близост до едни от най-атрактивните туристически дестинации.***
- ***Културен център на Южна България***



Училища



7 университета и 3 колежа

- **Университет по хранителни технологии**
- **Висше училище по агробизнес и развитие на регионите**
- **Аграрен университет**
- **Пловдивски университет „Паусий Хилендарски“**
- **Технически университет, София - Филиал, Пловдив**
- **Академия за музикално, танцово и изобразително изкуство**
- **Европейски колеж по икономика и управление**
- **Колеж по икономика и администрация**
- **Медицински университет**
 - **Медицински колеж към МУ, Пловдив**

35 средни училища, професионални гимназии и професионални колежи, в т.ч.:

- *ПГ по хранителни технологии и техника*
- *ПГ по туризъм "Проф. д-р. ас. Златаров"*
- *Национална търговска гимназия*





5 института на Селскостопанска академия,
*които разполагат със значителен научен потенциал в
областта на земеделието, производството на храни и
туризма:*

- **Институт за изследвания и развитие на храните**
- **Институт по растителни генетични ресурси –
Садово**
- **Институт по зеленчукови култури „Марица“**
- **Институт по овощарство**
- **Институт по рибарство и аквакултури**

***Технологичен парк
Иновации в хранителната
промишленост***

Статут

Държавно предприятие – ЕАД

Едностепенна система на управление:

- **Съвет на директорите**
- **Изпълнителен директор.**

След изграждането на съответната инфраструктура ще развива дейността си върху основата на публично-частно партньорство.

Като помощен орган ще бъде създаден Научно-консултативен съвет.

Функционална характеристика

- **Изграждане на инфраструктура;**
- **Организиране на дейности за трансфер на знания, опит, технологии, продукти, ноу-хау от изследователски и университетски центрове в страната и чужбина към стартиращи високотехнологични микро, малки и средни предприятия;**
- **Възлагане към изследователски и университетски центрове на проекти за решаване на актуални и стратегически проблеми – технологични, продуктови или ноу-хау;**
- **Финансиране на съвместни проекти;**
- **Предоставяне на изследователска и технологична база и експертен потенциал за създаване и развитие на иновативни предприятия.**

Целеви направления на дейността

Постигане на технологично развитие и конкурентна способност на хранителната индустрия, производството на опаковъчни материали и опаковки за нея, дистрибуцията на продукти, оборудване, препарати, ноу-хау и сервиз в направленията:

- Бързооборотни храни;***
- Специални храни;***
- Хранителни технологии;***
- Опаковки за храни;***
- Хранителни екстракти;***
- Нови технологии за производство на суровини за хранителната индустрия.***

**Технологичен парк
“Иновации в
хранителната
промишленост”**

Съвет на директорите

Изпълнителен директор

**Научно-консултативен
съвет**

**Ф
У
Н
К
Ц
И
О
Н
А
Л
Н
И
И
З
В
Е
Н
А**

**Център за иновации и
технологичен трансфер
на хранителни
продукти**

**Център за дизайн на
опаковките**

Технологичен център

Бизнес инкубатор

**Иновационни пилотни
предприятия**

Търговски център

**Център за акредитация
на храните и
сертифициране на
услугите**

Център за иновации и технологичен трансфер на хранителни продукти

- **Проучва, издирва и доставя лицензи, патенти, сертификати, ноу-хау, иновативни продукти, препарати, оборудване, технологии;**
- **Подпомага научноизследователската дейност, свързана с развитието на биоземеделieto и натурални продукти и храни.**
- **Подобряване на съществуващи и разработване на нови продукти**
- **Сензорна дейност, специализирана в проучването и възприятието от страна на потребителя**

Технологичен център

- Демонстрационен център за характеристиките и възможностите на дейностите в Технологичния парк;
- Предоставя изследователска и технологична база при осъществяване на съвместни изследователски и индустриални проекти с изследователски и университетски центрове;
- Извършва аналитични, технологични (формулиране и дизайн), продуктови изпитвания, консултации и изработване на прототипи за съществуващи, нововъзникнали и стартиращи предприятия;
- Предоставя консултации на стартиращи, както и на съществуващи предприятия за тяхното развитие.

Бизнес инкубатор

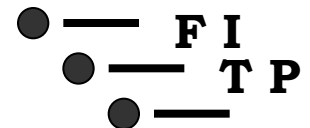
- Повишаване нивото на технологично, продуктово и ноу-хау знания за хранителната индустрия, търговията и дистрибуцията на биологични продукти и храни;**
- Извършва обучение на бизнес клиенти, преподаватели, изследователи, студенти за създаване, развитие, разширение, реструктуриране на микро, малки, средни или големи предприятия.**

Иновационни пилотни предприятия

Собственост на Технологичния парк в областите на технологично развитие, регламентиран в дейностите му, които изпълняват функции на пилотен проект, демонстрационен център, центрове за практическо обучение.

Център за акредитация на храните и сертифициране на услугите

- **Лаборатории за качество, безопасност, сигурност и**
- **Сертификационен център за почви, въздух, води, храни и напитки:**
 - **Технологична лаборатория за разработване на продукти;**
 - **Дизайн на опаковката на хранителния продукт;**
 - **Тест за опаковката на хранителния продукт;**
 - **Химическа лаборатория;**
 - **Микробиологична лаборатория;**
 - **Лаборатория за патогени при храните;**
 - **Лаборатория за вредните вещества при храните;**
 - **Физическа лаборатория;**
 - **Лаборатория за еко токсикация на отпадните води;**
 - **Идентификация на чуждите тела;**
 - **Сензорна лаборатория – фокусна група;**
 - **Сензорна лаборатория – панелна стая;**
 - **Установяване на измама при храните и фалшифициране на готовите за консумация храни и сокове;**
 - **Типификация на храните и напитките по разнообразие и географски произход.**
 - **Физически анализ на фитосанитарните продукти.**



Дейности за изграждане през 2013 г.

- 1. Създаване на държавно предприятие
Food Innovation Tech Park ЕАД;**
 - **Назначаване на изпълнителен директор и малък екип за изпълнение на задачите**
- 2. Апортиране на земя публично-държавна собственост**
- 3. Промяна на статута на земята;**
- 4. Разработване на конкретен бизнес план, който включва:**
 - **Разходи – ползи**
 - **Изследвания**
 - **Анализи**
 - **Експертизи**
- 5. При необходимост ще бъдат провеждани консултации от JASPERS**

Очаквани резултати

- **Използване на местни ресурси, откриване на работни места във високотехнологични микро и малки предприятия;**
- **Технологично развитие на хранителната индустрия чрез иновации и внедряване на нови технологии и продукти;**
- **Конкурентоспособност и извършване на пазарни пробиви;**
- **Преориентиране и повишаване на ефективността на научни и университетски центрове в страната;**
- **Увеличаване на добавената стойност и на брутния вътрешен продукт на регионално и национално равнище;**
- **Промяна в структурата на търговския и на платежните баланси;**
- **Стимулиране на предприемачеството и частната инициативи;**
- **Създаване на работни места и заетост;**
- **Повишаване на доходите от земеделие и преработка;**
- **Мултипликация по отношение конкурентоспособността и развитието на туризма;**
- **Положително влияние върху външната търговия;**
- **Използване на добри практики от други технологични и трансферни центрове.**

Технологичен парк “Иновации в хранителната промишленост”

Инфраструктура, подкрепяща икономика, основана на знание и иновации, в която държава, местна власт, висши училища и изследователски организации, бизнес и неправителствени организации си сътрудничат за:

- разработване, трансфер и комерсиализиране на иновативни технологии в хранителната промишленост;**
- насърчаване на предприемачеството и**
- увеличаване на конкурентноспособността.**

***Технологичен парк
Иновации в хранителната
промишленост***