

## ICAERUS Платформа

ICAERUS Платформата е централна веб-платформа за добивање информации поврзани со дрони. Истражете ги резултатите од проектот ICAERUS, вклучувајќи го Пејзажот на Податоци од Дрони, Библиотеката за Аналитика, Алатникот за Услуги со додадена вредност и многу повеќе!

## Истражете го Пејзажот на Податоци од Дрони

Филтрирајте дрон-платформи според производители, типови дрони, системи за управување и година на издавање, како и носивост на уредот според тип, производител и година на издавање. Прелистајте регулативи специфични за дрони од целиот свет, прегледајте оперативни стандарди и запознајте се со производители и даватели на услуги во индустријата за дрони!

- Дрон-платформи >240
- Регулации и стандарди 23
- Информации за носивост на дрони >140

## Откријте ја библиотеката за аналитика на податоци од дрони

Пребарувајте специфични модели или филтрирајте алгоритми според сценарија на употреба, 24 категории на содржина и типови на податоци, вклучувајќи RGB, мултиспектрални слики и дискретен сет на точки на податоци во просторот. Податочните сетови може да се филтрираат и според сценарио на употреба или тип на сензор, локација и присуство на означени податоци.

- Пристап до >300 модели за аналитика на податоци од дрони
- Прелистајте >80 податочни сетови од дрони
- Истражете алгоритми од 5-те сценарија на употреба на ICAERUS
- Прегледајте модели од 20 Отворени Повици за Испитување

### КООРДИНАТОР



ΓΕΩΠΟΝΙΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΘΗΝΩΝ  
AGRICULTURAL UNIVERSITY OF ATHENS

### ПАРТНЕРИ



### СТАПЕТЕ ВО КОНТАКТ

info@icaerus.eu



Финансирано од  
Европската Унија



## Платформа



Финансирано од  
Европската Унија

## Дознајте повеќе за Проценката на влијание

Пристапете до резултатите од социо-економската и еколошката проценка на влијание на проектот за секое сценарио на употреба, кои вклучуваат Анализа на Животен Циклус (LCA), Трошоци на Животен Циклус (LCC) и Студија за усвојување на технологија.



**ICAERUS**  
Случаи за употреба



**ICAERUS**  
Отворен повик Испитувања



## Запознајте се со сценаријата на употреба на ICAERUS

Истражете ги петте сценарија на употреба на ICAERUS, кои ја демонстрираат примената на дронови во земјоделство, шумарство, мониторинг на биодиверзитет, логистика и управување со сточарство. Пристапете до сите детали, вклучувајќи:

- Опсег на работа
- Технички потреби и методологија
- Собрани податоци и користени технологии
- Клучни наоди и резултати



## Дознајте повеќе за Отворените Повици за Испитувања во рамки на ICAERUS

Прелистајте ги проектните страници за да ги видите целите, методите, демонстрациите и резултатите од секој тест, вклучувајќи примери за употреба на дронови како што се детекција на истекување на гас со помош на AI, прецизно наводнување, мониторинг на дивеч, аналитика на штетници кај култури и решенија за испорака во рурални средини. Поточно:

- Јасни резимеа за целите и поставеноста на секое испитување
- Користени технологии и податочни сетови
- Увиди од демонстрации и научени лекции
- Линкови до модели и податочни сетови споделени преку платформата

## ДАЛИ ЗНАЕВТЕ?

Размислувањето за Животниот Циклус значи земање предвид на сите различни фази од животот на еден производ или услуга при проценка на нивните влијанија.

## Изградете го вашиот бизнис-случај со Алатникот за Услуги со Додадена Вредност

Изградете бизнис-случај за услуги базирани на дронови користејќи го Алатникот за услуги со додадена вредност на ICAERUS. Овој практичен сет на алатки им помага на иноваторите да ја проценат изводливоста, одржливоста и конкурентноста на нивните идеи.

- Креирајте трослоен бизнис модел канвас со помош на Business Model Wizard
- Проценете ја пазарната конкурентност преку пресметување на клучни економски индикатори

Овој уникатен канвас оди подалеку од економскиот слој и вклучува еколошки и општествени аспекти, овозможувајќи холистички пристап при проценка на вредноста на вашата идеја.

## ШТО ГО ПРАВИ ОВА ПОСЕБНО?

## Придружете се на ICAERUS Академијата

ICAERUS Академијата ги обединува алатките за учење на лице место и онлајн обуките, помагајќи им на корисниците да изградат практични вештини и да го продлабочат своето разбирање за технологиите на дронови и бизнис развојот.

- Онлајн курс ICAERUS - 8 неделна, самостојна програма која ја воведува индустријата за дронови, бизнис-моделирањето, податоците и регулативите, мапирањето на засегнати страни и динамиката на екосистемите. Дизајнирана и за почетници и за иноватори, курсот го поддржува развојот на нови услуги базирани на дронови.
- ICAERUS Демо Книги: 5 интерактивни е-книжиња што ги прикажуваат клучните моменти од демонстративните активности на лице место, спроведени во рамки на сценаријата на употреба на ICAERUS, вклучувајќи и демонстрации на дронови во реално време!