



TEKNOFEST
AEROSPACE AND TECHNOLOGY FESTIVAL



ФЕСТИВАЛЬ АВИАЦИИ, КОСМОСА И ТЕХНОЛОГИЙ «ТЕКНОФЕСТ»

ТЕКНОФЕСТ, крупнейший в мире фестиваль авиации, космоса и технологий, организуется Министерством промышленности и технологий Турции и Фондом технологической команды Турции при поддержке ведущих турецких технологических компаний, государственных учреждений, медиа-организаций и университетов, играющих важнейшую роль в развитии передовых технологий.



ТЕКНОФЕСТ – единственный в своем роде фестиваль, который среди себе подобных выделяется одновременным проведением: технологических соревнований по различным дисциплинам и категориям, выставки летательных аппаратов, авиашоу, ярмарок, на которых технологические компании презентуют себя, научных переговоров, саммита предпринимателей и множества социальных мероприятий. Технологические соревнования ТЕКНОФЕСТ проводятся во многих областях технологий, которые активно развиваются в наши дни: от ракет до систем автономного вождения, от беспилотных летательных аппаратов до подводных систем, от разработки «Гиперпетли» до дизайна микросхем. Участники из разных стран имеют возможность соревноваться и состязаться друг с другом в организованных технологических конкурсах. Эти мероприятия, открытые для всех желающих в возрасте от 7 до 70 лет, посещают многие представители иностранных миссий и делегации. Эта платформа дает возможность наладить сотрудничество в оборонной, авиационной и космической отраслях как на национальном, так и на глобальном уровне.



История ТЕКНОФЕСТА

Фестиваль, который впервые состоялся в 2018 году в Стамбульском аэропорту, на второй год проведения разместился в Стамбульском аэропорту им. Ататюрка, где побил рекорд, собрав 1 720 000 зрителей и став крупнейшим в мире технологическим мероприятием. На фестивале, который на третий год проведения был перенесен в Газиантеп, из-за пандемии было решено ограничиться только организацией соревнований, которые проводились в закрытом для зрителей формате. Конкурсы транслировались в прямом эфире в интернете и социальных сетях. В 2021 году ТЕКНОФЕСТ, который прошел в сентябре в Стамбульском аэропорту им. Ататюрка с соблюдением всех мер в связи с пандемией, снова побил рекорды как по количеству посетителей, так и по числу заявок на участие в конкурсе. В 2022 году в мероприятии приняли участие 1 250 000 посетителей, а в Черноморском регионе нашей страны буквально повеяло технологиями.

Конкурсы

Технологические конкурсы, которые ежегодно объявляются с открытием различных новых категорий, проводятся ведущими учреждениями страны. На конкурсы могут быть поданы командные или индивидуальные заявки. Оценка команд, подавших заявки на участие в конкурсах, осуществляется Консультативными советами, в состав которых входят специалисты в своих областях из числа академиков, инженеров и экспертов учреждения-исполнителя. Команды, успешно прошедшие этап оценки, вознаграждаются.





ТЕКНОФЕСТ В 2018-2022 гг.

2018	2019	2020	2021	2022
28 партнерских учреждений	53 партнерских учреждения	63 партнерских учреждения	72 партнерских учреждения	101 партнерское учреждение
Конкурс технологий в 14 различных категориях	Конкурс технологий в 19 различных категориях	Конкурс технологий в 21 различных категориях	Конкурс технологий в 35 различных категориях	Конкурс технологий в 40 различных категориях
Вознаграждение в размере более 2 миллионов ТЛ	Вознаграждение в размере более 2 миллионов ТЛ	Вознаграждение в размере более 3 миллионов ТЛ	Вознаграждение в размере более 5 миллионов ТЛ	Вознаграждение в размере более 6 миллионов ТЛ
Свыше 2 млн. ТЛ финансовая поддержка	Свыше 4 млн. ТЛ финансовая поддержка	Свыше 4 млн. ТЛ финансовая поддержка	Свыше 7 млн. ТЛ финансовая поддержка	Свыше 12 млн. ТЛ финансовая поддержка
4 333+ командных заявок	17 373+ командных заявок	20 197+ командных заявок	44 912+командных заявок	150 000+ командных заявок
20 000+ индивидуальных заявок	50 000+ индивидуальных заявок	100 000+ индивидуальных заявок	200 000+ индивидуальных заявок	600 000+ индивидуальных заявок
57 стран 296 заявок от зарубежных команд	122 страны 5 840 заявок от зарубежных команд	84 страны 1 357 заявок от зарубежных команд	111 стран 1 698 заявок от зарубежных команд	107 стран 750 заявок от зарубежных команд
2 000+ финалистов	10 000+ финалистов	5 000+ финалистов	13 000+ финалистов	27 000+ финалистов

Влияние ТЕКНОФЕСТА



ТЕКНОФЕСТ, целью которого является формирование интереса к технологиям во всех слоях общества и раскрытие потенциала молодежи, обладающей компетенцией в области высокотехнологичного производства, уже начал пожинать плоды тех посевов, которые осуществляет на протяжении 5 лет своего весьма успешного существования. Команды-финалисты, участвующие в конкурсах ТЕКНОФЕСТА, обрели необходимую уверенность в себе и той работе, которую они выполняют своим составом, и уже начали готовиться к технологиям будущего и делать шаги на пути к созданию добавленной стоимости, а также к достижению успеха в качестве предпринимателей будущего.



От ТЕКНОФЕСТА к успешным инициативам

«Инициативная программа ТЕКНОФЕСТА» была запущена для того, чтобы принявшие участие в конкурсах в рамках ТЕКНОФЕСТА конкурсанты с технологически ориентированными и масштабируемыми бизнес-идеями могли быстро трансформировать свои проектные идеи в коммерческую деятельность в рамках устойчивой модели.

В этом контексте командам, которые хотят реализовать свою бизнес-идею на практике, хотят превратить свой замысел в предприятие с помощью предлагаемой поддержки, может оказываться поддержка по 2 различным программам: «Программа предварительного инкубирования» с грантом в 100 000 TL и «Программа ускорения» с грантом в 200 000 TL для команд, у которых уже есть компания, которую они уже создали с помощью разработанных ими проектов.

Тренинги для предпринимателей

Помимо грантовой поддержки отобранные команды получают поддержку по 12 различным направлениям: от тренингов по предпринимательству до консультаций с экспертами в различных областях и опытными наставниками, от поддержки в организации и функционировании офиса и вопросах патентной деятельности до консультаций с инвесторами, а также по вопросам ведения деловых переговоров и развития сотрудничества.

Поддержка инициативной программы ТЕКНОФЕСТА 2022

В 1-м семестре инициативной программы ТЕКНОФЕСТА в 2022 году в общей сложности были получены 444 заявки: 333 на «Программу предварительного инкубирования» и 111 на «Программу ускорения». По итогам рассмотрения заявок была оказана поддержка 44 инициативам, 5 из которых были включены в «Программу ускорения», а 39 - в «Программу предварительного инкубирования».





ТЕКНОФЕСТ будет организован в Стамбуле в 2023 году. Волнение по поводу предстоящего ТЕКНОФЕСТА 2023 уже началось вместе с подачей заявок на «Конкурс технологий», который будет проводиться в рамках фестиваля. Тысячи квалифицированных любителей технологий – учеников младших и средних классов, учеников средней и старшей школы, студентов высших учебных заведений, магистрантов и аспирантов – смогут принять участие в технологических соревнованиях ТЕКНОФЕСТ, которых с нетерпением ждут и за которыми с интересом следят тысячи молодых людей из всех слоев общества, от местного до глобального, чтобы реализовать свои мечты. Технологические конкурсы ТЕКНОФЕСТ являются крупнейшими технологическими соревнованиями с присвоением наград в истории Турции; ежегодно открывается все больше категорий для конкурсантов по сравнению с предыдущим годом, и в этом году участникам предлагается состязаться в 41 различной категории. Крайний срок подачи заявок на соревнования 20 ноября 2022 года.

Во имя поддержки проектов тысяч молодых людей, работающих в этих областях, а также стремясь повысить интерес молодежи к производству и разработке технологий, командам, прошедшим в этом году этап предварительного отбора, будет предоставлено в общей сложности более 30 миллионов турецких лир материальной поддержки. Команды, которые примут участие в ТЕКНОФЕСТЕ и попадут в рейтинг, получат в общей сложности более 13 миллионов турецких лир.

Двери фестиваля авиации, космоса и технологий «ТЕКНОФЕСТ», который пройдет в Стамбуле с 30 апреля по 6 мая 2023 года по случаю 100-летия нашей Республики в этом году, открыты для всего мира. Любители технологий, желающие стать частью фестиваля, могут посетить сайт <https://teknofest.org/tr/competitions/> для получения дополнительной информации о конкурсах и подачи заявки на участие в них. В конкурсе, организованном в 41 категории, сформировав команду, могут принять участие все студенты и выпускники, обучающиеся в Турции и за рубежом.

Участникам конкурса, которые будут участвовать из-за рубежа, на определенных условиях предоставляются следующие льготы:

➤ **Возможность реализовать свои проекты при материальной поддержке**

Для того чтобы поддержать проекты тысяч молодых людей, командам, прошедшим предварительный отбор, предоставляется материальная поддержка.

➤ **Поддержка в области транспорта / проживания**

Командам-финалистам предоставляется поддержка в области транспорта / проживания на соревнованиях ТЕКНОФЕСТА 2023.

➤ **Премии**

Более 13 миллионов турецких лир ожидает команды, которые примут участие в ТЕКНОФЕСТЕ 2023 и попадут в рейтинг.

➤ **Программа тренировочного лагеря**

Для команд-финалистов учреждения-исполнители конкурсов организуют онлайн-обучающие программы для поддержки их проектов.

➤ **Заседания в формате «вопрос-ответ»**





































































Организаторами конкурсов будут запланированы консультации в режиме онлайн, на которых конкурсанты смогут задать вопросы консультативному совету о своих проектах, процессе конкурса, критериях оценки и процессе оценки, а также обменяться идеями.

➤ **Создание сети деловых связей и контактов**

На выставке ТЕКНОФЕСТЕ, где представлены многие компании, у участников есть возможность познакомиться с компаниями и пообщаться с экспертами в своих областях.

➤ **Премии в области предпринимательства**

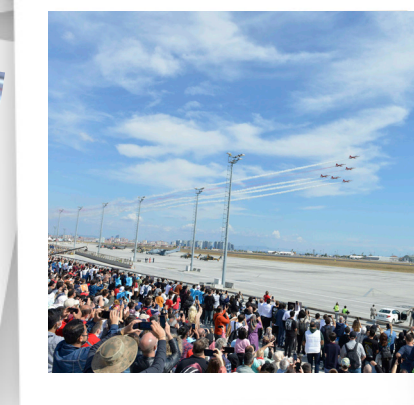
Поддержка предпринимательства в размере до 300 000 турецких лир будет оказана молодым людям, которые своими идеями прольют свет на будущее.

	Escuela primaria	Escuela secundaria	Bachillerato/ Liceo	Grados y posgrados	Graduados universitarios	Empresas y sector privado
Конкурсы						
Конкурс «Умный транспорт»						
Конкурс биотехнологических инноваций						
Конкурс экологических и энергетических технологий						
Конкурс ракет вертикальной посадки						
Конкурс образовательных технологий						
Конкурс безбарьерных технологий жизни						
«Хак» Стамбул						
Конкурс вертолетного дизайна						
Конкурс на разработку «Hyperloop»						
Конкурс технологий во благо человечества						
Конкурс беспилотных подводных систем						
Конкурс по проектированию реактивных двигателей						
Конкурс роботов смешанного роля						
Конкурс исследовательских проектов старшеклассников по изучению изменения климата						
Конкурс проектов полярных исследований старшеклассников						
Конкурс электромобилей «Efficiency Challenge» среди старших школ						
Конкурс беспилотных летательных аппаратов для старшеклассников						
Конкурс моделей спутников						
«Pardus 21» Конкурс по отлову ошибок и предложений						
Конкурс автономных транспортных средств «Robotaxi-пассажир»						
Конкурсы по робототехнике						
Конкурс ракет						

Конкурс «Искусственный интеллект» в здравоохранении						
Конкурс «Цифровые технологии» в промышленном секторе						
Конкурс беспилотных боевых летательных аппаратов						
Конкурс роевых роботов						
Международный инновационный саммит «TAKE OFF»						
Конкурс сельскохозяйственных технологий						
Конкурс сельскохозяйственных беспилотных наземных транспортных средств						
«Travel Hackathon»						
Конкурс туристических технологий						
Конкурс по обработке естественного языка на турецком языке						
Чемпионат Турции по беспилотным летательным аппаратам						
АКАДЕМИЯ НАУК ТУРЦИИ-ТЕКНОФЕСТ Премии для докторов наук						
Конкурс летающих автомобилей						
Конкурс искусственного интеллекта в транспортном секторе						
Международные гонки электромобилей «Efficiency Challenge»						
Международный конкурс беспилотных летательных аппаратов						
Конкурсы исследовательских проектов студентов университетов						
«World Drone Cup»						
Конкурс на технологические приложения в психологии						

Для получения подробной информации о конкурсах: <https://teknofest.org/tr/competitions/>





TEKNOFEST

AEROSPACE AND TECHNOLOGY FESTIVAL

ROCKET
COMPETITION

FIGHTER
UAV
COMPETITION

UNMANNED
AERIAL VEHICLE
COMPETITION

TECHNOLOGY
FOR HUMANITY
COMPETITION

MODEL SATELLITE
COMPETITION

FLYING CAR
COMPETITION

VERTICAL LANDING
ROCKET
COMPETITION

HELICOPTER
DESIGN COMPETITION

SMART
TRANSPORTATION
COMPETITION

EDUCATIONAL
TECHNOLOGIES
COMPETITION

MIXED
SWARM
ROBOTS
COMPETITION

AGRICULTURAL UNMANNED
LAND VEHICLE
COMPETITION

ARTIFICIAL
INTELLIGENCE
IN HEALTH
COMPETITION

UNMANNED
UNDERWATER
SYSTEMS
COMPETITION

COME AND JOIN US IN THE WORLD'S BIGGEST TECH COMPETITIONS

BIOTECHNOLOGY
INNOVATION COMPETITION

BARRIER-FREE LIVING
TECHNOLOGIES
COMPETITION

DIGITAL TECHNOLOGIES
IN INDUSTRY
COMPETITION

JET ENGINE
DESIGN COMPETITION

UNIVERSITY STUDENTS
RESEARCH PROJECTS
COMPETITION

ENVIRONMENT AND
ENERGY TECHNOLOGIES
COMPETITION

HIGH SCHOOL STUDENTS
POLE RESEARCH
PROJECTS
COMPETITION

EFFICIENCY
CHALLENGE
ELECTRIC
VEHICLE
COMPETITION

ROBOTAXI-FULL
SCALE AUTONOMOUS
VEHICLE
COMPETITION

HIGH SCHOOL STUDENTS
CLIMATE CHANGE
RESEARCH PROJECTS
COMPETITION

HYPERLOOP
DEVELOPMENT
COMPETITION

AGRICULTURAL
TECHNOLOGIES
COMPETITION

CHIP DESIGN
COMPETITION

TOURISM
TECHNOLOGIES
COMPETITION

TECHNOLOGICAL
APPLICATIONS
IN PSYCHOLOGY
COMPETITION

- TÜRKİYE DRONE CHAMPIONSHIP
- WORLD DRONE CUP
- ROBOTIC COMPETITIONS
- ISIF

- PARDUS 21 DEBUGGING AND SUGGESTION COMPETITION
- HACK ISTANBUL
- TRAVEL HACKATHON

- TURKISH NATURAL LANGUAGE PROCESSING COMPETITION
- TÜBA-TEKNOFEST DOCTORAL SCIENCE AWARDS

ARTIFICIAL
INTELLIGENCE IN
TRANSPORTATION
COMPETITION

13+ MILLION TRY PRIZE POOL 30+ MILLION TRY EQUIPMENT SUPPORT >>> APPLICATION DEADLINE 20 NOVEMBER'22