



TEKNOFEST
AEROSPACE AND TECHNOLOGY FESTIVAL

مهرجان تكنوفست للطيران والفضاء والتكنولوجيا

يتم تنظيم تكنوفست، أكبر مهرجان للطيران والفضاء والتكنولوجيا في العالم، من قبل وزارة الصناعة والتكنولوجيا التركية ومؤسسة فريق التكنولوجيا التركية، بدعم من شركات التكنولوجيا الرائدة في تركيا والمؤسسات العامة والمؤسسات الإعلامية والجامعات، التي تلعب دورًا حاسمًا في تطوير التكنولوجيا المتقدمة.



تكنوفست هو المهرجان الوحيد الذي يبرز باستضافته المتزامنة لمسابقات التكنولوجيا في مختلف التخصصات والفئات، ومعارض الطائرات، والعروض الجوية، والمعارض حيث تروج شركات التكنولوجيا، والمحادثات العلمية، ومؤتمرات القمة والعديد من الفعاليات الاجتماعية، وتتميز عن غيرها من المهرجانات في العالم في هذا الصدد.



وتقام مسابقات تكنوفست للتكنولوجيا في العديد من المجالات النامية للتكنولوجيا، من الصواريخ إلى أنظمة القيادة المستقلة، ومن المركبات الجوية غير المأهولة إلى الأنظمة تحت الماء، ومن تطوير الهايبرلوب إلى تصميم الرقائق. يتمتع المشاركون من مختلف البلدان بفرصة

المسابقة والتنافس مع بعضهم البعض في مسابقات التكنولوجيا. يزور العديد من ممثلي

هذه الفعاليات، وهي مفتوحة للجميع بما فيهم الصغار والكبار. وتوفر هذه المنصة الفرصة للبعثات الأجنبية والوفود لإقامة تعاون في صناعات الدفاع والطيران والفضاء على الصعيد الوطني والعالمي.

تاريخ تكنوفيست

أقيم المهرجان، الذي أقيم لأول مرة في مطار إسطنبول في عام 2018، في مطار أتاتورك بإسطنبول في عامه الثاني وتمكن من أن يصبح أكبر فعالية تكنولوجية في العالم من خلال تحطيم رقم قياسي بحضور 1720.000 شخص. في المهرجان التالي الذي تم نقله إلى مدينة غازي عنتاب في عامه الثالث، تم تنظيم المسابقات فقط بسبب الوباء، وأغلقت المسابقات أمام الزوار. تم بث المسابقات مباشرة على الإنترنت وحسابات وسائل التواصل الاجتماعي. لقد حطم تكنوفيست، الذي أقيم في سبتمبر في مطار أتاتورك بإسطنبول مع جميع التدابير المتخذة ضد الوباء في عام 2021، الأرقام القياسية مجدداً من حيث عدد الزوار وعدد طلبات المنافسة. في عام 2022، شارك 1.250.000 زائر في المنظمة، والتي ألفت بنسبم التكنولوجيا في منطقة البحر الأسود.

المسابقات

المسابقات التقنية، التي يتم الإعلان عنها من خلال فتح ألقاب منافسة مختلفة كل عام، يتم تنفيذها من قبل المؤسسات الرائدة في البلاد. يمكن تقديم الطلبات كفريق أو بشكل فردي. تقوم المجالس الاستشارية، بما في ذلك الأكاديميين الخبراء والمهندسين وخبراء المؤسسات التنفيذية، بتقييم الفرق التي قدمت الطلب للمسابقات، وبعد ذلك يتم مكافأة الفرق التي نجحت في التقييمات.



تكنوفست في السنوات بين 2018 – 2022

2022	2021	2020	2019	2018
101 مؤسسة أصحاب المصلحة	72 مؤسسة أصحاب المصلحة	63 مؤسسة أصحاب المصلحة	35 مؤسسة أصحاب المصلحة	28 مؤسسة أصحاب المصلحة
40 مسابقة تكنولوجيا في فئة مختلفة	35 مسابقة تكنولوجيا في فئة مختلفة	21 مسابقة تكنولوجيا في فئة مختلفة	19 مسابقة تكنولوجيا في فئة مختلفة	14 مسابقة تكنولوجيا في فئة مختلفة
مكافأة نقدية أكثر من 6 مليون ليرة تركية	مكافأة نقدية أكثر من 5 ملايين ليرة تركية	مكافأة نقدية أكثر من 3 ملايين ليرة تركية	مكافأة نقدية أكثر من مليونين ليرة تركية	مكافأة نقدية أكثر من مليونين ليرة تركية
دعم مالي أكثر من 12 ملايين ليرة تركية	دعم مالي أكثر من 7 ملايين ليرة تركية	دعم مالي أكثر من 4 ملايين ليرة تركية	دعم مالي أكثر من 4 ملايين ليرة تركية	دعم مالي أكثر من مليونين ليرة تركية
تقديم طلب أكثر من 150.000 فريق	تقديم طلب أكثر من 44.912 فريق	تقديم طلب أكثر من 20.197 فريق	تقديم طلب أكثر من 17.373 فريق	تقديم طلب أكثر من 4.333 فريق
تقديم طلب أكثر من 600.000 شخص	تقديم طلب أكثر من 200.000 شخص	تقديم طلب أكثر من 100.000 شخص	تقديم طلب أكثر من 50.000 شخص	تقديم طلب أكثر من 20.000 شخص
107 دولة، وطلب 750 فريق دولة أجنبية	111 دولة، وطلب 1.698 فريق دولة أجنبية	84 دولة، وطلب 1.357 فريق دولة أجنبية	122 دولة، وطلب 5.840 فريق دولة أجنبية	57 دولة، وطلب 296 فريق دولة أجنبية
أكثر من 27.000 المتأهلين للتصفيات النهائية	أكثر من 13.000 المتأهلين للتصفيات النهائية	أكثر من 5.000 المتأهلين للتصفيات النهائية	أكثر من 10.000 المتأهلين للتصفيات النهائية	أكثر من 2.000 المتأهلين للتصفيات النهائية

تأثير تكنوفست



بدأت تكنوفست، التي تهدف إلى إثارة الاهتمام بالتكنولوجيا في كل جزء من المجتمع والكشف عن إمكانات الشباب ذوي الكفاءة العالية في الإنتاج التكنولوجي، في جني المحصول الذي زرعه على مدار السنوات الخمس التي حققت خلالها نجاحًا كبيرًا. واكتسبت الفرق المتأهلة إلى النهائيات المشاركة في مسابقات تكنوفست الثقة بالنفس اللازمة في عملهم كفريق واحد، وبدأت في تحقيق النجاح في إنتاج منتجات ذات قيمة مضافة، وأن يصبحوا رواد أعمال في المستقبل من خلال الاستعداد لتقنيات المستقبل.



من تكنوفست إلى المبادرات الناجحة

تم إطلاق "برنامج مبادرة تكنوفست" من أجل تمكين أفكار الأعمال ذات التوجه التكنولوجي والقابلة للتطوير والتي شاركت في المسابقات المنظمة في نطاق تكنوفست، لتحويل أفكار مشاريعهم إلى أنشطة تجارية في نموذج مستدام وبسرعة.

في هذا السياق، يتم دعم الفرق التي لديها فكرة عمل يريدون تنفيذها وتريد أن تنضج فكرتها وتحويلها إلى مؤسسة مع الدعم الذي يتلقونه من خلال برنامجين مختلفين، برنامج ما قبل الاحتضان المدعوم بمنحة 100.000 ليرة تركية وبرنامج تسريع مدعوم بمنحة 200.000 ليرة تركية للفرق التي قامت بالفعل بتأسيس شركة مع المشاريع التي طوروها.

تدريبات لرواد الأعمال

بالإضافة إلى دعم المنح، يتم دعم الفرق المخترعة في 12 مجالاً مختلفاً، من التدريب على ريادة الأعمال إلى اجتماعات الخبراء والموجهين، ومن دعم المكتب وبراءات الاختراع إلى اجتماعات المستثمرين والتعاون.

دعم برنامج مبادرة تكنوفست

2022

في الفصل الدراسي الأول لعام 2022، تلقى برنامج مبادرة تكنوفست 444 طلباً، من بينهم 333 لبرنامج ما قبل الاحتضان و 111 لبرنامج التسريع. ونتيجة للتقييمات، تم دعم 44 مبادرة، 5 منها كانت للتسريع و 39 كانت قبل الاحتضان.





TEKNOFEST

HAVACILIK, UZAY VE TEKNOLOJİ FESTİVALİ

2023

سيعدد تكنوفست في عام 2023 في مدينة إسطنبول. بدأ الحماس لتكنوفست 2023 بالفعل مع المراجعات المفتوحة لـ "مسابقات التكنولوجيا" التي ستقام في نطاق المهرجان. سيتمكن الآلاف من المتحمسين للتكنولوجيا المؤهلين على جميع المستويات من المدرسة الابتدائية إلى المدرسة الثانوية والمدارس الثانوية والجامعة والجامعيين والخريجين من المشاركة في مسابقات تكنوفست التكنولوجية، والتي ينتظرها آلاف الشباب من جميع مناحي المجتمع، المحلية إلى العالمية، بفارغ الصبر ومتابعة باهتمام لتحقيق أحلامهم. ستقام مسابقات التكنولوجيا تكنوفست، وهي أكبر مسابقات تقنية حائزة على جوائز في تاريخ تركيا، حيث يتم فتح المزيد من فئات المنافسة كل عام مقارنة بالعام السابق، في 41 فئة مختلفة هذا العام، والموعد النهائي لتقديم الطلبات إلى المسابقات 20 نوفمبر/ تشرين الثاني 2022.

سيتم تقديم دعم مادي يزيد عن 30 مليون ليرة تركية للفرق التي اجتازت مرحلة الاختيار الأولي هذا العام بهدف زيادة اهتمام الشباب بإنتاج التكنولوجيا وتطويرها، وذلك من أجل دعم مشاريع الآلاف من الشباب العاملين في هذه المجالات. وستحصل الفرق التي تتنافس في تكنوفست وتتأهل للترتيب على جائزة إجمالية تزيد عن 13 مليون ليرة تركية.

أبواب مهرجان تكنوفست للطيران والفضاء والتكنولوجيا، الذي سيعقد في إسطنبول في الفترة من 30 أبريل/ نيسان إلى 6 مايو/ أيار 2023، بمناسبة الذكرى المئوية لجمهورية تركيا، مفتوحة للعالم بأسره. ويمكن لمحبي التكنولوجيا الذين يرغبون في المشاركة في الحصول على مزيد من المعلومات حول المسابقات وتقديم الطلب <https://teknofest.org/tr/competitions/> للمهرجان زيارة التقدم لها. يمكن لجميع الطلاب والخريجين الذين يدرسون في تركيا وخارج البلاد المشاركة في المسابقة المنظمة في 41 فئة مختلفة من خلال تشكيل فرق.

فيما يلي التسهيلات المقدمة بموجب شروط معينة للمتسابقين الذين سيشاركون من الخارج:

◇ فرصة لإنجاز المشاريع بدعم مادي

يتم تقديم دعم مادي للفرق التي اجتازت مرحلة الاختيار الأولي من أجل دعم مشاريع آلاف الشباب

◇ دعم النقل / السكن

يتم تقديم دعم النقل / السكن للفرق المتأهلة للتصفيات النهائية لمسابقات تكنوفيست 2023

◇ الجوائز

سيتم منح جوائز تزيد عن 13 مليون ليرة تركية للفرق المتنافسة والتي تصل إلى أعلى المراتب في تكنوفيست 2023

◇ برنامج المعسكر التدريبي

سيتم تنظيم برامج التدريب عبر الإنترنت للفرق النهائية من قبل المؤسسات التنفيذية للمسابقات لدعم مشاريعهم

◇ اجتماعات الأسئلة والأجوبة

سيتم ترتيب اجتماعات عبر الإنترنت، حيث يمكن تبادل الأفكار، للمتسابقين من قبل المؤسسات التنفيذية للمسابقات، والتي يمكن للمتسابقين خلالها إرسال أسئلة إلى المجلس الاستشاري حول مشاريعهم وعملية المنافسة ومعايير التقييم وعملية التقييم

◇ تطوير الشبكة

يتمتع المشاركون بفرصة التعرف على الشركات والتحدث إلى الخبراء في مجالهم في تكنوفيست، الذي يستضيف العديد من الشركات

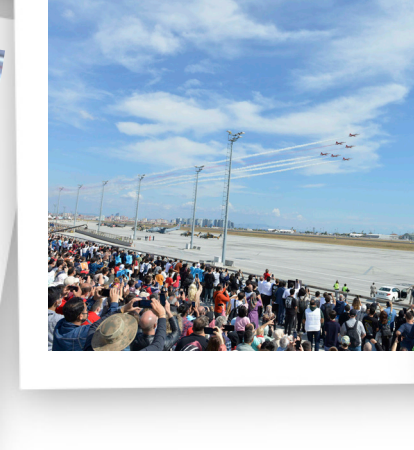
◇ جوائز ريادة الأعمال

سيتم تقديم دعم ريادة الأعمال حتى 300.000 ليرة تركية للشباب الذين يسلطون الضوء على المستقبل بأفكارهم

						مسابقات الروبوتات
						مسابقة الصواريخ
						مسابقة الذكاء الصناعي في مجال الصحة
						مسابقة التقنيات الرقمية في مجال الصناعة
						مسابقة الطائرات بدون طيار المقاتلة
						مسابقة روبوتات السرب
						قمة TAKE OFF العالمية للشركات الناشئة
						مسابقة التقنيات الزراعية
						مسابقة المركبات الأرضية الزراعية بدون طيار
						هاكاثون السفر
						مسابقة تقنيات السياحة
						مسابقة معالجة اللغة التركية الطبيعية
						بطولة تركيا للطائرات بدون طيار
						جوائز توب-تكنوفيست دكتوراه في العلوم
						مسابقة السيارة الطائرة
						مسابقة الذكاء الاصطناعي في النقل
						مسابقات تحدي الكفاءة الدولي للمركبات الكهربائية
						المسابقة الدولية للمركبات الجوية غير المأهولة
						المسابقة الدولية للطائرات بدون طيار
						مسابقات مشروع بحث طلاب الجامعات
						كأس العالم للطائرات بدون طيار

الشركات والقطاع الخاص	متخرج	البكالوريوس والدراسات العليا	مدرسة ثانوية	مدرسة متوسطة	مدرسة إبتدائية	
						مسابقات
						مسابقة النقل الذكي
						مسابقة ابتكار التكنولوجيا الحيوية
						مسابقة تقنيات البيئة والطاقة
						مسابقة صاروخ الهبوط العمودي
						مسابقة تقنيات التعليم
						مسابقة تقنيات العيش الخالي من العوائق
						هاك اسطنبول
						مسابقة تصميم طائرات الهليكوبتر
						مسابقة تطوير هايبرلوب
						مسابقة التكنولوجيا لصالح البشرية
						مسابقة الأنظمة غير المأهولة تحت الماء
						مسابقة تصميم المحركات النفاثة
						مسابقة محاكاة القطيع المختلط
						مسابقة مشاريع أبحاث تغير المناخ لطلاب المدارس الثانوية
						مسابقة مشاريع أبحاث القطب لطلاب مدارس الثانوية
						مسابقة تحدي الكفاءة للمركبة الكهربائية بين المدارس الثانوية
						مسابقة المركبات الجوية بدون طيار بين المدارس الثانوية
						مسابقة نموذج الأقمار الصناعية
						مسابقة «باردوس ١٢ » للاقتراحات واكتشاف الأخطاء
						مسابقة سيارات ذاتية القيادة-روبوتاكسي





TEKNOFEST

AEROSPACE AND TECHNOLOGY FESTIVAL

ROCKET
COMPETITION

UNMANNED
AERIAL VEHICLE
COMPETITION

FIGHTER
UAV
COMPETITION

MODEL SATELLITE
COMPETITION

FLYING CAR
COMPETITION

TECHNOLOGY
FOR HUMANITY
COMPETITION

VERTICAL LANDING
ROCKET
COMPETITION

SMART
TRANSPORTATION
COMPETITION

EDUCATIONAL
TECHNOLOGIES
COMPETITION

MIXED
SWARM
ROBOTS
COMPETITION

AGRICULTURAL UNMANNED
LAND VEHICLE
COMPETITION

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

ARTIFICIAL
INTELLIGENCE
IN HEALTH
COMPETITION

UNMANNED
UNDERWATER
SYSTEMS
COMPETITION

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