

ال 29 من إبريل  
**2025**  
جامعة دبي

# ستو جو كومب

استخدام الذكاء الاصطناعي والروبوتات من أجل رفاهية الأطفال

المسابقة الأولى من نوعها  
للطلاب  
في الإمارات العربية المتحدة

e-safe  
EMIRATI SAFETY AND SECURITY SOCIETY

RAS  
ROYAL AERONAUTICAL SOCIETY  
ROBOTICS AND AERONAUTICS SOCIETY

MOON  
360°  
ROBOTICS & AERONAUTICS SOCIETY

UNIVERSITY OF DUBAI  
UNIVERSITY OF DUBAI

UAE  
UNIVERSITY OF DUBAI



# ما هي ستوجوكومب؟

ستوجوكومب هي مسابقة مفتوحة مصممة لطلاب مدارس الإمارات العربية المتحدة، ممن تبلغ أعمارهم ٩-١٩ عاماً، وذلك لإظهار مهاراتهم في الذكاء الاصطناعي و الروبوتات ومجال ستييم العلوم والتكنولوجيا والهندسة والفنون والرياضيات)، من أجل تشجيع الطلاب على تنمية مهارات حل المشكلات، ودعم روح الابتكارات لديهم، بينما يرسمون طريق نجاحاتهم المستقبلية .

تهدف ستوجوكومب إلى تشجيع الطلاب على تطبيق المعلومات النظرية من خلال الممارسة، والتعامل مع التحديات العالمية من حولهم من خلال استخدام التكنولوجيا، وبناء مجموعة من المهارات في مجال الذكاء الاصطناعي، والتعاون مع الآخرين بشكل فعال، وإدراك شغفهم وإبداعهم .

خلال السنوات القليلة الماضية، قمنا بتصميم مسابقات ستييم عديدة للطلاب على مستوى المدارس عبر مختلف الإمارات. ولاققت هذه المسابقات اهتمام منقطع النظير، وقد أبهرتنا عدد المشاركات وجودتها. ففي العام الدراسي (٢٠٢٢-٢٠٢٣) فقط، تلقينا ١٣٨ مشاركة لنماذج عمل، و٧٥ مشاركة لنماذج ثابتة، و١٤٧ مشاركة في فئة العروض التقديمية. نتيجة لهذا الإقبال منقطع النظير قمنا بتدشين أول مسابقة وطنية في هيئة ستوجوكومب .

وفي نسخته الأولى من المتوقع أن يقدم الطلاب حلول فعالة ومصممة خصيصاً لتطوير الرفاهية الرقمية في المؤسسات التعليمية. نهدف لمشاركة طلاب من ٥٠٠ مدرسة حكومية وخاصة في دبي وأبوظبي، والشارقة، وعجمان، ورأس الخيمة، والفجيرة، وأم القيوين .



# من المنظمون؟

- ◀ جمعية الإمارات للإنترنت الآمن - الجهة المنظمة
- ◀ جمعية الروبوتات والأتمتة - الجهة المنفذة
- ◀ شركة والت ديزني - الراعي الرسمي
- ◀ جامعة دبي - الجهة المستضيفة
- ◀ تاكيون 360 - الشريك المنفذ



الثلثاء  
إبريل 2025  
جامعة دبي  
و  
أين  
ومتى؟

## من يستطيع المشاركة؟

يمكن للطلاب (من 9-19 عاماً) المشاركة في فرق مكونة من ثلاث، أربع أو خمس طلاب .  
يمكنهم التسجيل بشكل مستقل أو من خلال مدارسهم على موقع ستوجوكومب الإلكتروني .  
لا توجد رسوم للمشاركة.

# المسابقة الموضوع/الفئات

سيستخدم الطلاب المفاهيم الأساسية للذكاء الاصطناعي، بما في ذلك الأسس التقنية مثل معالجة اللغات الطبيعية، والتطبيقات العملية، والاعتبارات الأخلاقية لتقديم حلول محتملة وفعالة، لتحسين رفاهية الطلاب في المجتمعات المدرسية  
سيتوقع منهم تقديم مجموعة من الأدوات/التطبيقات/الخدمات العملية للمدراس من أجل تعزيز الرفاهية بين الطلاب وهي كالتالي .

◀ نموذج عملي

◀ نموذج ثابت

## تصنيف الفئات العمرية

٩-١٢ عاماً

ما قبل المراهقة

١٣-١٩ عاماً

المراهقين

## ما هي معايير التقييم؟

سيتم استلام المشاركة في صيغة فيديو ويجب أن تكون مدتها ٣ دقائق كحد أقصى. سيتم تقييم كل مشاركة من أصل ١٠٠ نقطة، حيث ستكون الإبداع والابتكار والاستدامة والتطبيقات الممكنة عملياً والعرض التقديمي هي المحددات الرئيسية المقيمة بـ ٢ نقطة لكل منها .

# ما هي الخطوة التالية؟

- ◀ يمكن البدء في التسجيل من 10 يناير 2025 .
- ◀ يتم قبول المشاركات عبر الانترنت من خلال موقع ستوجوكومب الإلكتروني حتى يوم 27 مارس 2025 .
- ◀ يتم عقد جلسة عبر الانترنت، يوم 7 & 26 فبراير 2025، للإجابة على استفسارات وأسئلة المشاركين/المدراس .
- ◀ تقوم لجنة التحكيم المستقلة باختيار أفضل المشاركات من كل فئات المسابقة، على أن يتم دعوة الفائزين في المرحلة الأولى لتقديم مشاريعهم أمام جمهور من المعلمين وخبراء التكنولوجيا وذلك يوم الثلاثاء 29 إبريل 2025 .
- ◀ ستتولي أيضاً لجنة التحكيم تصفية 30 فريق من أفضل الفرق لعرض مشاركاتهم في حفل توزيع الجوائز
- ◀ سيحصل جميع الطلاب على شهادة مشاركة

## كيف يمكنك تقديم الدعم؟

- ◀ إذا كنت طالباً أو مُعلماً، انشر الخبر بين أصدقائك وزملائك عن هذه المسابقة .
- ◀ ستحصل المدارس التي تشارك بأقصى عدد من المشاريع على تدريب مجاني للمعلمين حول أدوات الذكاء الاصطناعي، وأفضل استخدامات الذكاء الاصطناعي .
- ◀ إذا كنت رائداً في الصناعة، يمكنك أن تصبح راعياً بلاطينياً/ذهيباً/فضياً .



# فئات الرعاية

نحن نقدم لكم فرص رعاية حصرية ، تتضمن راعى بلاتيني واحد ،  
وإثنان رعاية ذهبيين ، وأربعة رعاية فضيين .

## الفئات

الفضي	الذهبي	البلاتينوم	
50.000 درهم إماراتي	125.000 درهم إماراتي	200.000 درهم إماراتي	راعي اللقب
✓	✓	✓	أجهزة العرض
		✓	دعوة المتحدث
	✓	✓	مقابلة فيديو مميزة
		✓	عضو لجنة التحكيم
✓	✓	✓	إضافة الشعار في جميع المواد الترويجية
عدد 5	عدد 10	عدد 15	شعارات تسويق على الطاولات
عدد 2	عدد 2	عدد 2	الأعلام الريشية

# ما الذي يمكن الفوز به؟

للمدارس



دعوة لحضور الحفلة الوطنية لتوزيع الجوائز

للطلاب



دعوة لحضور الحفل الختامي لتوزيع الجوائز

## كيف يمكن التواصل معنا؟

البريد الإلكتروني : [stogocomp@stogo.org](mailto:stogocomp@stogo.org) ✉

الموقع الإلكتروني : [www.stogocomp.com](http://www.stogocomp.com) 🌐

