



لتمكين جيل أكثر ذكاءً

“معاً، نبني جيلاً أكثر ذكاءً - جاهزاً للابتكار، والقيادة، وخدمة مجتمعه”



نظامنا المتكامل يُمكن الطلاب من

التفكير بذكاء أكبر من خلال إطارنا SMARTER مهارات التفكير العالمية.

التعلم الإبداعي عبر 8 مسرّعات علمية (مهارات صلبة) + 4 مسرّعات للقيادة (مهارات ناعمة).

النمو الشامل من خلال مهارات LearnSmarter، وذكاءات SMARTIL.st، وإطار قيم KEYS.

القيادة المؤثرة مسترشدين بنموذج KeyYouM، في المدارس، والمسارات

الرؤية

أن نصبح معياراً عالمياً في التعليم القائم على القيم، لتمكين جيل أكثر ذكاءً من قادة المستقبل.

مهمتنا

منذ عام 2009، تلتزم أذكي ببناء نظام تعليمي متكامل يجمع بين المناهج، والأدوات، والمسابقات، والمنصات، والمصمم لتحقيق ما يلي:

- اكتشاف مهارات الطلاب.
- رسم خرائط ذكاءاتهم.
- غرس القيم القوية.

نحن لا نقتصر على التدريس فحسب؛ بل نمكّن المدارس، وندريب المعلمين، ونشرك المجتمعات لخلق نظام تعليمي يُحدث تحولاً في الأفراد والمجتمعات على حد سواء.

قيمنا الجوهرية

الابتكار • الجودة • التعاون • التميز • التمكين.

من نحن

أذكى هي نموذج تعليمي مبتكر مصمم لتحديد الذكاءات والسمات الفريدة للطلاب، وتحويلها إلى مهارات فاعلة وكفاءات مهنية. نحن نعمل على تمكين الطلاب من تحقيق التميز على الصعيد الأكاديمي، والشخصي، والمهني، والاجتماعي من خلال برامجنا وأدواتنا.

نعمل على تمكين جيل أكثر ذكاءً من قادة المستقبل من خلال التعليم المبتكر، عبر تقديم ما يلي:



مسابقات ورحلات تعلم: تحديات علمية وتنافسية في ريادة الأعمال، بالإضافة إلى رحلات تعليمية تطبيقية.



مراكز وأندية تفاعلية: مراكز فعلية ومجتمعنا الرقمي.



أدوات ومنصات ذكية: مجموعات ElectrA، روبوت Triple A، روبوت Greeting Bot، ومنصة STX Generator.



مناهج ومسرّعات (Accelerators): برامج علمية، ومهارات حياتية، وريادة أعمال.



سجل إنجازاتنا - أكثر من 15 عاماً من التأثير

تدريب أكثر من 20,000 طالب ومئات المعلمين

التعاون مع اليونسكو، والصندوق الاجتماعي للتنمية، والاتحاد العربي للروبوت

الشراكة مع أكثر من 20 مدرسة في اليمن

تطوير منتجات تعليمية أصلية: مجموعات ElectrA، روبوت Triple A، روبوت Greeting Bot، منصة STX Generator

تنظيم أكثر من 10 مسابقات وفعاليات تعليمية

"شريكك في التعليم التحوّلي - نبني المبتكرين وقادة المستقبل من خلال التعلم التفاعلي والحديث".



إضاءات

أول عضو يمني في الاتحاد العربي للروبوت (منذ 2013).



شراكات مع خبراء رائدين في التعليم والتكنولوجيا التعليمية.



أبحاث منشورة منذ عام 2010 في زيادة الروبوتات و STEAM في اليمن لما يقرب من عقدين.



مطوّر للمناهج والأدوات والمسابقات المهنية الأصلية.



خبرة في إعداد الطلاب والمدارس لبطولات الدولية للروبوتات.



KEYS إطار عملنا الأساسي - نموذج يستند التعلم في أذكي على أربعة أركان أساسية

K
المعرفة لتكتسب

E
الخبرة لتفعل

Y
ذاتك لتكون

S
المجتمع لتنتقل

مكونات النظام التعليمي المتكامل

إطار عمل KEY's: 8 نموذج هيكلي لتخطيط الدروس.
Smartli.st: تشخيص سبعة من أنواع الذكاءات المتعددة.

مسرّعات أذكي: مسرّعات علمية، وحياتية، وقيادية تجعل التعلم تطبيقياً ومُعَدّاً للمستقبل.
SMARTER Thinking: نهجنا المطور والمبني على STEAM، ويغطي سبعة أنماط تفكير.

دمج القيم: غرس الفضائل والمسؤولية الاجتماعية في جميع البرامج.
رحلات أذكي: 8 مراحل تعليمية أربعة منها قائمة على المهارات (من الصف 5 إلى 8) وأربعة متقدمة (من الصف 9 إلى 21) تركز على المنافسة، وريادة الأعمال، والقيادة.

حلولنا للمدارس

تُمكن أذكي المدارس من الانتقال من التعليم التقليدي إلى مراكز تعلم مدفوعة بالابتكار. الحلول الرئيسية تشمل:

برامج أذكي للتطوير والمنافسة (الصفوف 9-12): مصممة خصيصاً لطلاب المرحلة الثانوية. تتضمن ريادة الأعمال، والقيادة المجتمعية، والمسرّعات العلمية المتقدمة. المشاركة في المسابقات الوطنية والدولية (WRO).

المناهج الإثرائية (الصفوف 5-8): مناهج تطبيقية حديثة تجمع بين العلوم، والهندسة، والبرمجة، والذكاءات المتعددة. مدعومة بمجموعات Electra Kits® و Scratch، مع أدلة شاملة للطلاب والمعلم.

تدريب المعلمين واعتمادهم: برامج تدريب عملية للارتقاء من STEAM - إلى SMARTER. تشمل التطبيق العملي المباشر في الفصول الدراسية مع الطلاب.

إعداد مختبرات الروبوتات: مدعومة بمجموعات LEGO® SPIKE™ ومُعززة بمنهجية أذكي الفريدة.

الإشراف والتقييم الأكاديمي: مراقبة قائمة على المعايير مع تقارير تغذية راجعة منظمة للمدارس.

الرحلات التعليمية: تجارب تعلم تطبيقية في مراكز أذكي للابتكار.

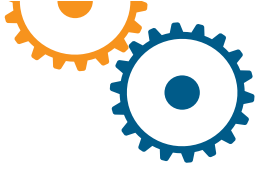
برنامج أذكي تمكين

حزمة اشتراك جاهزة ومتكاملة (Turnkey) تغطي المناهج، والمختبرات، وتدريب المعلمين، والتطوير المستمر للمدرسة.

ينبع نهج أذكي من 20 عاماً من الخبرة في التعليم والروبوتات. يتوافق نموذجنا مع دعوة اليونسكو لعام 2022 للتعليم التحويلي وأجندة 2030، حيث يوجه المدارس عبر رحلة من ثمانية مستويات تطور ما يلي:

- من السمات والذكاءات إلى مهارات قابلة للقياس إلى كفاءات مهنية.
- ومن المنافسة وريادة الأعمال إلى خدمة المجتمع إلى مهمة ملهمة تستمر مدى الحياة.

جوهر منهجيتنا



المسرّعات العلمية

تقدم أذكي محفظة فريدة من المسرّعات التي تجعل التعلم تطبيقياً، وقابلاً للقياس، ومُعَدّاً للمستقبل.

منتجاتنا وأدواتنا

تطوّر أذكي منتجات تعليمية أصلية تنقل التعلم إلى ما وراء الكتب المدرسية وإلى التطبيقات الواقعية.

مسرّعات المهارات الصلبة



التصميم الهندسي:
4 دورات
(80 ساعة تدريبية).



الاستدلال والنمذجة الرياضية:
4 دورات
(80 ساعة تدريبية).



البحث العلمي:
4 دورات
(80 ساعة تدريبية)



التحكم الآلي والروبوتات: 4 دورات
(80 ساعة).



البرمجة المتقدمة باستخدام
بايثون
(الصفوف 9-12) 3 دورات
(60 ساعة)



البرمجة التأسيسية باستخدام
سكراتش (الصفوف 5-8):
3 دورات
(60 ساعة).



التصميم الإبداعي والابتكار: 3 دورات
(60 ساعة).



المحاكاة والنمذجة الافتراضية: 4 دورات
(80 ساعة).



الذكاء الاصطناعي: 4 دورات (80 ساعة).



روبوت تريبيل إيه:
o مصمم لتحديات البرمجة والتحكم في مسابقات الروبوتات.



مجموعات إيكيترا كيتس®:
o مئات المشاريع التطبيقية في الإلكترونيات، والروبوتات، والتصميم.
o للطلاب: مصحوبة بأدلة مشاريع تطبيقية.
o للمدارس: مع مناهج، وأدلة للمعلمين، وتدريب.
o للمراكز: مع أدلة للطلاب والمعلم + تدريب معتمد.
o للمسابقات: إصدارات متخصصة ومُعَدّة خصيصاً لمسابقات الابتكار.



منصة إس تي إكس جينيريتور®:
o منصة رقمية تقيس المهارات، والذكاءات، والكفاءات.
o توفر لوحات تحكم (داشبورد) لحظية للطلاب، وأولياء الأمور، والمدارس.



روبوت أهلابوت®:
o روبوت تفاعلي للمناسبات، والتواصل، والفصول الدراسية الذكية.



تم تصميم هذه المنتجات لتتكامل بسلاسة مع مناهج ومسرّعات أذكي، مما يضمن حصول المدارس والطلاب على نظام بيئي متكامل للابتكار.



المنصات الرقمية

تدمج أذكي بين التعلم الفعلي والابتكار الرقمي، مما يضمن التطور المستمر للطلاب، والمعلمين، والمدارس.



مسرّعات المهارات الناعمة



المهارات الحياتية:
(إطار العمل العالمي
لليونيسف).

40 hours



مهارات ريادة الأعمال:
(الأعمار 15-18، باستخدام
الذكاء الصناعي
ومايكروسوفت)

4 courses (80 hours)



القيادة وخدمة المجتمع:
(تتوافق مع معايير الأمم
المتحدة/المنظمات غير
الحكومية).

80 hours



مهارات LEARN:
(القيادة، التعاون، التكيف،
حل المشكلات، التفكير
المنطقي)

40 hours

تدريب المعلمين المتخصص

يشتمل كل مسرّع على 40
ساعة تدريب + جلسات
تطبيق عملي للطلاب

دورات منهجية أذكي: (مناهج
والبرامج التنافسية) Electra
(. 4 دورات (120 ساعة

الإطار العالمي لمعلمي
الروبوتات: شهادة 40
ساعة مع ممارسة عملية

4 courses (120 hours)

40 hours

SCHOOL INTEGRATION

التكامل مع المدارس
o نماذج اشتراك مؤسسية مصممة خصيصاً للمدارس
والوزارات.
o يصل المشرفون الأكاديميون إلى أدوات التقييم،
والمتابعة، وإعداد التقارير.

REMOTE LEARNING PLATFORM

Coming Soon

منصة التعلم عن بعد
. دروس عبر الإنترنت، ووحدات تفاعلية، وأدوات تقييم.
. إمكانية وصول عالمية للمدارس، ومراكز التدريب،
والأفراد.

بهذه المنصات، تضمن أذكي استمرار التعليم خارج حدود الفصول الدراسية، وربط نتائج التعلم مباشرة بالتقدم القابل للقياس.

يتم تقديم جميع المسرّعات باستخدام مجموعات Electra Kits®، وLEGO®، وScratch، وأدوات تعمل بالذكاء الاصطناعي، مما يضمن ملائمتها للاتجاهات العالمية والاحتياجات المحلية على حد سواء.

قصة النجاح والشراكات

يتجلى تأثير أذكي بأفضل شكل من خلال مدارسها، ومعلميها، وطلابها:

الشراكات المدرسية:

- مدارس الرشيد - صنعا: أكبر مؤسسة تعليمية في صنعا بـ 8 فروع ونحو 10,000 طالب. منذ عام 2009، دخلت أذكي في شراكة مع الرشيد لتدريب الطلاب وتأسيس أول نادي روبوتات مدرسي في اليمن (2010). ومنذ ذلك الحين، قمنا بدعمهم بشكل مستمر في تطوير المناهج والإشراف الأكاديمي، مما خلق نموذجاً رائداً مدفوعاً بالابتكار.
- مدارس بلقيس - إب: أكبر شبكة مدارس خاصة في إب، تضم 7 فروع وأكثر من 5,000 طالب. أسست أذكي نادي الروبوتات والمسرح العلمية الخاص بهم، مما ساعد في تحويل الأنشطة اللاصفية إلى مسارات ابتكار منظمة.

الرؤية المستقبلية

التوسع الإقليمي: التوسع عبر دول مجلس التعاون الخليجي وآسيا.

الوصول إلى مليون طالب: من خلال منصاتنا الرقمية وشركائنا العالمية.

مكافة المعيار العالمي: ترسيخ أذكي كنموذج رائد في دمج STEAM، والذكاء الاصطناعي، والتعليم القائم على القيم.

مسابقات ومخيمات عالمية سنوية: ربط الطلاب في جميع أنحاء العالم في مجالات الابتكار والقيادة.

المساهمة في أهداف التنمية المستدامة (SDGs): دفع عجلة أهداف التنمية المستدامة للأمم المتحدة من خلال التعليم، والابتكار، وتمكين الشباب.

مع كل طالب، ومعلم، وشريك، نقترّب خطوة واحدة من بناء جيل أكثر ذكاءً ومسؤولية جاهز للابتكار، والقيادة، والخدمة.

الشراكات العالمية والإقليمية

- اليونسكو: برامج وفعاليات تعليمية مشتركة.
- الصندوق الاجتماعي للتنمية (SFD): بناء قدرات تعليمية على نطاق واسع في اليمن.
- الاتحاد العربي للروبوت: عضوية وتعاون إقليمي نشط منذ عام 2013.

المسابقات والإنجازات

- مسابقة رواد المستقبل (2024): أطلقت بمشاركة من مدارس يمنية متعددة، ويجري الآن الإعداد لتوسيعها إلى مسابقة دولية تستعرض إبداع الطلاب في الروبوتات، والذكاء الاصطناعي، والابتكار.
- دوري Triple A League®: قيد التطوير ليكون أول مسابقة روبوتات تفاعلية في المنطقة، تُبث مباشرة عبر الإنترنت.



أذكي ليست مجرد شركة تعليمية - إنها حركة من أجل التعلم التحوّلي.



تبرهن كل شراكة على قوة أذكي في تكييف الأطر العالمية لتناسب الاحتياجات المحلية، مع إبقاء مهارات الطلاب وقيمهم وإبداعهم في الصدارة.