

هل تعتقد أنك قادر على تشغيل فرن لصهر الصلب؟

انضم إلى أول فئة مخصصة لطلاب المدارس الثانوية في مسابقة تحدي الصلب العالمية

الدخول مجاني . متاح للجميع حول العالم . لا تُشترط خبرة

ما هو تحدي الصلب؟

مسابقة عالمية واقعية يتعلم فيها المشاركون كيفية صناعة الصلب باستخدام محاكٍ واقعي. في عام 2026، سيشارك طلاب المدارس الثانوية من جميع أنحاء العالم لأول مرة في فئة مخصصة لهم



كيف يعمل التحدي؟

1 تعلم

افهم أساسيات صناعة الصلب باستخدام فرن القوس الكهربائي (EAF)



2 تدرب

استخدم المحاكى وحسن قراراتك



3 نافس

في البطولة الإقليمية يوم 17 نوفمبر 2026. ستدير الجودة والتكلفة والأداء البيئي في الوقت الفعلي



أنت تدير الجودة والتكلفة والأداء البيئي في الوقت الفعلي

ماذا ستجني من المشاركة؟



استكشف

تجربة تعليمية غامرة في صناعة الصلب



طور مهاراتك

طور مهارات حل المشكلات، والتحليل، واتخاذ القرارات



احصل على شهادة

احصل على تقدير واعتراف من الاتحاد العالمي للصلب



نافس

تنافس مع زملائك من جميع أنحاء العالم



اكتشف المسارات المهنية

استكشف الفرص المهنية في مجال الهندسة



احصل على الموارد

احصل على إمكانية الوصول إلى الدورات، والنماذج ثلاثية الأبعاد، والدروس التعليمية

التواريخ الرئيسية

1 سبتمبر ٢٠٢٦

فتح باب التسجيل

واحصل على steeluniversity.org سجل عبر صلاحية الوصول إلى المحاكى والموارد



٦ أكتوبر ٢٠٢٦



جلسات التعلم بالممارسة - steelTalks

ماستركلاس لمدة ساعة يقدمها الدكتور المهندس رونالد أوبراين. تعلم كيفية استخدام المحاكى

١٧ نوفمبر ٢٠٢٦

البطولة الإقليمية

نافس في بث حي ومباشر لتسجيل جولات ناجحة. حان الوقت لإظهار مهاراتك



هل أنت مستعد لخوض هذا التحدي؟

يُفتح باب التسجيل في ١ سبتمبر ٢٠٢٦

تعلّم. تدرب. نافس. وشكّل مستقبل صناعة الصلب

