

النهائي السادس للمسابقة البرمجية للكليات الجامعية للمعهد العالي للعلوم التطبيقية والتكنولوجيا والجامعة الافتراضية السورية HIAST-SVU Collegiate Programming Contest (CPC - 2019)

ينظم المعهد العالي للعلوم التطبيقية والتكنولوجيا (HIAST)
والجامعة الافتراضية السورية (SVU)
النهائي المشترك السادس

للمسابقة البرمجية للكليات الجامعية لفرقهما الطلابية المكونة من 23 فريقاً من المعهد العالي و 9 فرق من
الجامعة الافتراضية، بالإضافة إلى فريق واحد من الجامعة السورية الخاصة
وذلك في مقر المعهد العالي بدمشق يوم السبت 22 حزيران 2019

تلقب المسابقة البرمجية عالمياً بـ "حرب العقول" وتعتبر المسابقة البرمجية هذه الأوسع انتشاراً والأكثر شهرةً على صعيد المسابقات البرمجية في العالم.
المسابقة عبارة عن مسابقة فرق، حيث يتألف الفريق الواحد من ثلاثة متسابقين ومدرب. يعمل الفريق على حاسوب واحد لحل مجموعة من المسائل
الحياتية برمجياً في خمس ساعات متواصلة. يحصل على المركز الأول الفريق الذي ينجح في حل أكبر عدد من المسائل في أقصر وقت. يتأهل عدد من الفرق
المتقدمة بنتائجها إلى المنافسات على المستوى الوطني. يعمق الطلاب عبر المشاركة في المسابقة البرمجية مهاراتهم في الخوارزميات والبرمجة
التنافسية والتحليل المنطقي للمسائل ومكاملة العلوم والمعارف للوصول إلى حلول أصيلة، إضافةً إلى اكتساب روح التحدي والإبداع والعمل ضمن فريق
تحت الضغط والتنافس الشريف والتطوع.

استضافت الجامعة الافتراضية السورية منذ عام 2017 على مدى عامين المسابقة البرمجية على المستوى الوطني، وساهمت في دعم المسابقات المحلية
على مستوى الجامعات السورية العامة والخاصة، بالإضافة إلى دعم وتنظيم المسابقة الوطنية الجامعية على مستوى سورية وتنظيم مشاركات الفرق
السورية الجامعية المتأهلة إلى المستويين الإقليمي والعالمي. وقعت مؤخراً هيئة التميز والإبداع مع إدارة المسابقة البرمجية الجامعية في الوطن
العربي وإفريقيا ACPC اتفاقية تعاون حول تنظيم أنشطة المسابقة البرمجية الجامعية في سورية تهدف إلى دعم قدرات ومهارات الشباب المبدع في
مجال البرمجة وخاصة البرمجة التنافسية وفق قواعد وسياسات المسابقة البرمجية الجامعية الدولية.

يقام النهائي السادس للمسابقة البرمجية للكليات الجامعية للمعهد العالي والجامعة الافتراضية يوم السبت 22 حزيران 2019 في المعهد العالي من
الساعة العاشرة صباحاً إلى الساعة الثالثة بعد الظهر بإشراف إدارة المسابقة الجامعية السورية، يليها إصدار النتائج وتكريم الفرق الفائزة ضمن حفل على
مسرح المعهد العالي من الساعة الخامسة مساءً إلى الساعة السادسة والنصف، وذلك وبحضور شخصيات هامة من إدارة المسابقة السورية وإدارة هيئة
التميز والإبداع، المعهد العالي للعلوم التطبيقية والتكنولوجيا والجامعة الافتراضية السورية.

تتأهل الفرق الفائزة من الطرفين في هذه المسابقة إلى النهائي السوري للمسابقة لعام 2019

Syrian Collegiate Programming Contest 2019 (SCPC-2019)

وستشارك فيه كما في كل عام فرق من معظم الجامعات السورية، وتتأهل الفرق الفائزة في النهائي السوري بدورها إلى النهائي الإقليمي الذي تنظمه
إدارة المسابقة البرمجية الجامعية في إفريقيا والدول العربية باستضافة الأكاديمية العربية للعلوم والتكنولوجيا والنقل البحري ومن ثم إلى النهائي
العالمي للمسابقة البرمجية (International Collegiate Programming Contest 2019 (ICPC-2019).