



مكتب البعثات الدراسية  
SCHOLARSHIPS OFFICE



وزارة شؤون الرئاسة  
MINISTRY OF PRESIDENTIAL AFFAIRS



# الدليل الإرشادي للالتحاق بالجامعات المتفيزة خارج الدولة

[www.sco.ae](http://www.sco.ae)

انطلاقاً من رسالة المكتب، واستناداً إلى خبرته الواسعة في تقديم الخدمات الأكاديمية والإرشادية للطلبة المتميزين الحاصلين على بعثة صاحب السمو رئيس الدولة حفظه الله، نضع هذا الكتيب بين يدي الطلبة الراغبين في الالتحاق بالدراسة في الجامعات العالمية المتميزة، حيث يعتبر هذا الكتيب بمثابة خارطة طريق للطلبة المتميزين لما يحتويه من معلومات وإرشادات قيمة تساهم في زيادة فرصة الطالب في الحصول على مقعد دراسي في إحدى هذه الجامعات العريقة التي تشهد تنافساً شديداً بين نخبة الطلبة من مختلف دول العالم، حيث يتضمن الكتيب أهم متطلبات القبول الجامعي وتعليمات إرشادية تساهم في تمييز الطلب الجامعي، وكيفية التحضير والاستعداد المبكر وفق جدول زمني محدد.

ملاحظة:

المعلومات والمواعيد والشروط الواردة في هذا الكتيب متعلقة بالعام الدراسي 2020 - 2021 وقابلة للتغيير في الأعوام القادمة.

## أهم شروط التقديم والقبول لبعثة صاحب السمو رئيس الدولة



5

الحصول على  
الدرجات  
والامتحانات  
التالية:



4

أن يلتزم الطالب  
بالتخصص  
والجامعة  
التي يحددها  
المكتب.



3

أن يجتاز الطالب  
بنجاح المقابلة  
الشخصية  
مع مجلس  
الإدارة.



2

أن يكون الطالب  
حاصلاً على علامات  
متميزة في الصف  
العاشر والحادي  
عشر والثاني عشر.



1

أن يكون  
المتقدم للبعثة  
من مواطني دولة  
الإمارات العربية  
المتحدة.

### المدارس الخاصة ومعاهد التكنولوجيا

الصف 10 أو 11 ● 85% فأعلى أو ما يعادلها  
الصف 12 ● 90% أو ما يعادلها في الصف 12

اختبارات القبول ● IBT: 90  
IELTS: 7.0

EMSAT ● لغة انجليزية: 1600  
رياضيات: 1100 فما فوق

SAT ● رياضيات: 650

لغة انجليزية: 550

الشهادات الدولية ● A-Level: A-A-B  
IB: 34 فما فوق

القبول الجامعي ● الحصول على قبول جامعي من إحدى  
الجامعات المتميزة.

### المدارس الحكومية- المنهاج الحكومي

الصف 10 أو 11 ● 85% فأعلى أو ما يعادلها  
الصف 12 ● 90% فأعلى

اختبارات القبول ● IBT: 80  
IELTS: 6.5

EMSAT ● لغة انجليزية: 1400  
رياضيات: 1100 فما فوق

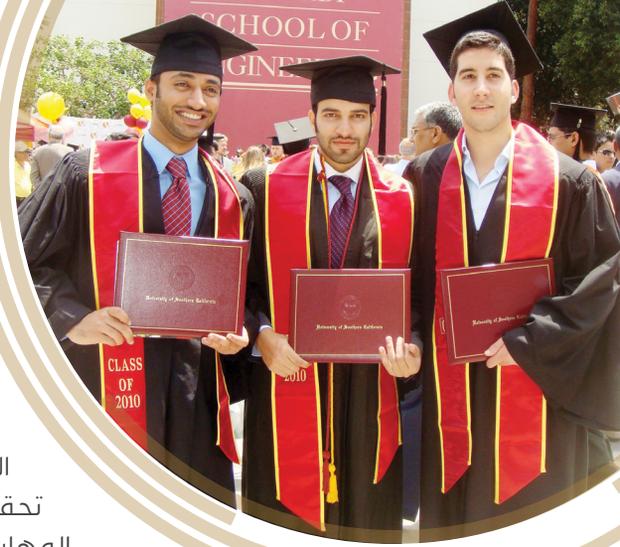
القبول الجامعي ● أفضلية القبول في البعثة للطلبة  
الحاصلين على قبول جامعي مميز.

تعطى الأولوية للحاصلين على علامات  
متميزة في المرحلة الثانوية واختبارات القبول

## عزيزنا الطالب:

إن التعرف على البعثة والتحضير والاستعداد المبكر لها ستمكنك من زيادة فرصة الحصول على البعثة والاستفادة من المزايا التي تقدمها، حيث يعتبر القبول الجامعي من إحدى الجامعات المتميزة من أهم شروط القبول في بعثة صاحب السمو رئيس الدولة للطلبة المتميزين علمياً.

ومن أبرز التحديات التي تواجه الطالب المبتعث هي حصوله على قبول جامعي من إحدى الجامعات المتميزة في العالم، والتي يتنافس على الدراسة بها نخبة الطلبة المتميزين في العالم. إن نجاح الطالب في الحصول على قبول في إحدى هذه الجامعات يعتبر أول وأهم خطوات التميز والنجاح للطلاب المبتعث. ولكي تتمكن من تحقيق هذا الهدف، عليك الاستعداد والتحضير مبكراً ابتداءً من الصف العاشر، وتنمية كافة المهارات المطلوبة، واتباع الإرشادات المقدمة لكم من قبل المختصين في القبول الجامعي.



## أهم الإرشادات التي ستساعدك في الحصول على قبول في الجامعات العالمية المتميزة



# 5

استعن بأخصائي قبول جامعي لمساعدتك في تقديم ومتابعة طلب التقديم للجامعات، إن لزم الأمر.



# 4

تابع طلبك مع الجامعات التي تقدمت لها بشكل مستمر ووفر كافة المستندات والامتحانات المطلوبة.



# 3

التزم بالخطوة الزمنية لعملية التقديم للجامعات، واحرص على الالتزام بمواعيد امتحانات القبول والتقديم للجامعات.



# 2

ابدأ بعملية التقديم للجامعات المتميزة في شهر سبتمبر مع بداية الصف الثاني عشر.



# 1

تواصل مع المرشد الجامعي في مكتب البعثات الدراسية للحصول على قائمة الجامعات المتميزة، أو احصل على القائمة من خلال الموقع الإلكتروني [www.sco.ae](http://www.sco.ae)

## التحضير المبكر ومتطلبات الدراسة في الجامعات العالمية العريقة

- 1  الحصول على درجات متميزة في الصفوف: العاشر والحادي عشر والثاني عشر.
- 2  تقوية مهارات وقدرات الطالب في اللغة الإنجليزية، قراءة وكتابة وتحديث، والتحضير المبكر لامتحان التوفل، أو الآيلتس، واختبارات السات، والمشاركة في دورات تحضيرية خلال العطل الصيفية.
- 3  الحصول على علامات لا تقل عن 90 في امتحان التوفل، أو 7.5 في امتحان الآيلتس، و1350 في اختبار السات (الرياضيات: 700 - القراءة والكتابة: 650) أو ACT: 32 والحصول على علامات مرتفعة.
- 4  ويفضل تقديم الشهادات الدولية مثل SAT2، IB، AP، A Level المشاركة في النشاطات اللامنهجية والتطوعية سواء المدرسية أو غير المدرسية بما في ذلك الجهات التطوعية المتخصصة بالتدريب العملي للطلبة، بالإضافة إلى الأعمال الاجتماعية والإنسانية والحصول على شهادات المشاركة لإضافتها إلى طلب التقديم للجامعة.
- 5  المشاركة في المسابقات العلمية العالمية والمحلية، والبرامج العلمية الصيفية المنظمة من جهات تعليمية ورسمية في الدولة.
- 6  الحرص على حضور المؤتمرات والمعارض والمنتديات الخاصة بالجامعات.
- 7  الحرص على القراءة بشكل مستمر. وجعل القراءة جزء من الأنشطة اليومية.
- 8  تحديد التخصص العلمي والتعرف على طبيعة التخصص ومجالات العمل المستقبلي.
- 9  جمع المعلومات الأولية عن الدراسة في الجامعات العالمية ومتطلبات القبول فيها والدرجات المطلوبة.
- 10 



## التخصصات المعتمدة للعام الحالي

Renewable and Sustainable Energy	الاستدامة والطاقة المتجددة	Data Science	علم البيانات / البيانات الضخمة
Environmental Engineering	الهندسة البيئية / مصادر المياه	Medicine	الطب
Neuroscience	علم الأعصاب	Statistics	الاحصاء
Environmental Science	علم البيئة	Aerospace Engineering	هندسة الفضاء
Languages	اللغة الروسية / اللغة الصينية / اللغة الفارسية / اللغة الهندية	Mathematic	الرياضيات
Education	التعليم (إدارة التعليم، تكنولوجيا التعليم / الاحتياجات الخاصة)	Physics	الفيزياء
Audiology and Speech Pathology	علم النطق والسمع	Computer Science	علم الكمبيوتر
Software Engineering	هندسة البرمجيات	Actuarial Science	العلوم الاكتوارية
Industrial Engineering	هندسة صناعية	Robotics	هندسة الروبوتات
Mechanical Engineering	الهندسة الميكانيكية	Cyber security	أمن المعلومات
Electrical \ Electronic Engineering	الهندسة الكهربائية / الالكترونية	Nanotechnology	النانو تكنولوجيا
Microbiology	علم الأحياء الدقيقة	Geophysics	الجيوفيزياء
Molecular Biology	علم البيولوجيا الجزيئية	Artificial Intelligence	الذكاء الاصطناعي
Medical Laboratory Science	علم المختبرات الطبية	Space Science	علوم الفضاء
Pharmacology	علم الأدوية	Mechatronics	ميكاترونكس
Disaster Management	إدارة الكوارث والأزمات	Biotechnology	التكنولوجيا الحيوية
		Nuclear Engineering	هندسة نووية

ملاحظة: قائمة التخصصات يتم تحديثها سنوياً بناءً على الاحتياجات العامة والدراسات الصادرة من الجهات المختصة

## الجامعات المتميزة والمعتمدة لدى المكتب ضمن بعثة صاحب السمو رئيس الدولة عملية الاختيار 2021 - 2022

<https://www.sco.ae/ar/web/sco/scholarship-outside-the-uae/bachelors-degree-scholarship/sco-approved-universities-list>

### الولايات المتحدة الأمريكية USA

Princeton University (New Jersey)  
 Harvard University (Massachusetts)  
 Columbia University (New York)  
 Massachusetts Institute of Technology (Massachusetts)  
 Yale University (Connecticut)  
 Stanford University (California)  
 University of Chicago (Chicago)  
 University of Pennsylvania (Pennsylvania)  
 California Institute of Technology (California)  
 Johns Hopkins University (Maryland)  
 Northwestern University (Illinois)  
 Duke University (North Carolina)  
 Dartmouth College (New Hampshire)  
 Brown University (Rhode Island)  
 Vanderbilt University (Tennessee)  
 Rice University (Texas)  
 Washington University in St. Louis (Missouri)  
 Cornell University (New York)  
 University of Notre Dame (Indiana)  
 University of California-Los Angeles (California)  
 Emory University (Georgia)  
 University of California-Berkeley (California)  
 Georgetown University (Washington, D.C.)  
 University of Michigan-Ann Arbor (Michigan)  
 University of Southern California (California)

### الولايات المتحدة الأمريكية USA

Carnegie Mellon University (Pennsylvania)  
 University of Virginia (Virginia)  
 University of North Carolina-Chapel Hill (North Carolina)  
 Wake Forest University (North Carolina)  
 New York University (New York)  
 University of California-Santa Barbara (California)  
 Tufts University (Massachusetts)  
 University of Florida (Florida)  
 University of Rochester (New York)  
 Boston College (Massachusetts)  
 Georgia Institute of Technology (Georgia)  
 University of California-Irvine (California)  
 University of California-Davis (California)  
 University of California-San Diego (California)  
 College of William & Mary (Virginia)  
 Boston University (Massachusetts)  
 Case Western Reserve University (Ohio)  
 University of Texas at Austin (Texas)  
 University of Wisconsin-Madison (Wisconsin)  
 University of Illinois-Urbana-Champaign (Illinois)  
 Lehigh University (Pennsylvania)  
 Ohio State University-Columbus (Ohio)  
 Purdue University-West Lafayette (Indiana)  
 Virginia Tech (Virginia)  
 Texas A & M University-College Station (Texas)

### الولايات المتحدة الأمريكية USA

University of Maryland-College Park (Maryland)  
 University of Washington-Seattle (Washington)  
 University of Minnesota-Twin Cities (Minnesota)  
 Indiana University Bloomington (Indiana)  
 ما عدا تخصصات الهندسة وعلوم الكمبيوتر  
 University of Delaware (Delaware)  
 هندسة كيميائية فقط  
 Embry Riddle Aeronautical University – Daytona Campus (Florida) هندسة طيران فقط

### المملكة المتحدة UK

University of Cambridge  
 University of Oxford  
 University of St Andrews  
 Imperial College London  
 Loughborough University  
 London School of Economics and Political Science  
 Durham University  
 Lancaster University  
 University College London  
 University of Warwick

## الجامعات المتميزة والمعتمدة لدى المكتب ضمن بعثة صاحب السمو رئيس الدولة عملية الاختيار 2021 - 2022

<https://www.sco.ae/ar/web/sco/scholarship-outside-the-uae/bachelors-degree-scholarship/sco-approved-universities-list>**Germany ألمانيا**

Technical University of Munich (TUM)  
Ludwig Maximilians University Munich  
Heidelberg University  
RWTH Aachen University  
University of Freiburg  
University of Tubingen

**Canada كندا**

University of Toronto  
McGill University  
University of British Columbia  
Universite de Montreal  
University of Alberta  
McMaster University

**Australia استراليا**

The Australian National University  
The University of Melbourne  
The University of Sydney  
The University of South Wales (UNSW Sydney)  
The University of Queensland  
Monash University

**Japan اليابان**

The University of Tokyo  
Kyoto University  
Tokyo Institute of Technology  
Osaka University  
Tohoku University

**South Korea كوريا الجنوبية**

Seoul National University  
KAIST  
Korea University  
Pohang University (POSTECH)  
Yonsei University  
Sungkyunkwan University(SKKU)

**China الصين**

Tsinghua University  
Peking University  
Fudan University  
Shanghai Jiao Tong University  
Zhejiang University

**Singapore سنغافورة**

National University of Singapore (NUS)  
Nanyang Technological University (NTU)

**France فرنسا**

Universite PSL  
Ecole Polytechnique  
Sorbonne University  
Ecole Normale Superieure de Lyon

**Russia روسيا**

Lomonosov Moscow State University  
Saint Petersburg State University  
Novosibirsk State University  
Tomsk State University  
Moscow Institute of Physics and Technology (MIPT / Moscow Phystech)  
Bauman Moscow State Technical University  
HSE University (National Research University Higher School of Economics)

## إرشادات وإجراءات التقديم للجامعات:

### إرشادات لطلبة الصف العاشر



1

الحصول على علامات مرتفعة لا تقل عن 90% أو ما يعادلها في الصف العاشر، وعلامات متميزة في المواد الدراسية.



2

تحديد التخصص الدراسي الذي يرغب الطالب بدراسته، وإجراء اختبار لمعرفة الميول المهنية.



3

اختيار المواد الدراسية في الصف العاشر ذات الصلة بالتخصص الدراسي الذي ترغب في دراسته، والحصول على علامات مرتفعة.

**IELTS**  
**TOEFL**  
**SAT**

4

الاستعداد المبكر لاختبارات القبول الجامعي مثل التوفل أو الأيلتس والسات و ACT من خلال إجراء الاختبارات التجريبية أو الالتحاق بدورات تحضيرية.



5

إبدأ بإعداد سيرتك الذاتية، ودوّن كافة الدورات والإنجازات والأنشطة التطوعية والجوائز التي حققتها.



6

الالتحاق ببرامج تطوعية والمشاركة في المسابقات العلمية العالمية والمحلية، أو التدريب في مجال التخصص الذي ترغب بدراسته.

## إرشادات لطلبة الحادي عشر



# 4

بحث إمكانية زيارة المدن الجامعية المقترحة مع عائلتك.



# 3

الاطلاع على المواقع الالكترونية للجامعات المقترحة، والتعرف على شروط ومعايير هذه الجامعات، والعمل على استيفاء متطلباتها بشكل مبكر.



# 2

تحديد الجامعات وبلد الابتعاث الذي ترغب بالدراسة بها، ومناقشتها مع المرشد الأكاديمي في المدرسة أو بجهات مختصة، على ان تكون هذه الجامعات متميزة ومعتمدة.



# 1

الحصول على علامات مرتفعة لا تقل عن 90% أو ما يعادلها في الصف الحادي عشر وعلامات متميزة في المواد الدراسية.

IELTS  
TOEFL  
SAT

# 8

إجراء اختبار رسمي للسات أو ACT واختبار التوفل أو اليلتس.



# 7

الاستمرار في الالتحاق بالدورات التحضيرية للاختبارات، والاستعداد للاختبارات القبول.



# 6

الاطلاع على تفاصيل التخصص الدراسي الذي اخترته، ومناقشته بشكل مستمر مع المرشد الأكاديمي، للتأكد من تناسبه مع ميولك واهتماماتك.



# 5

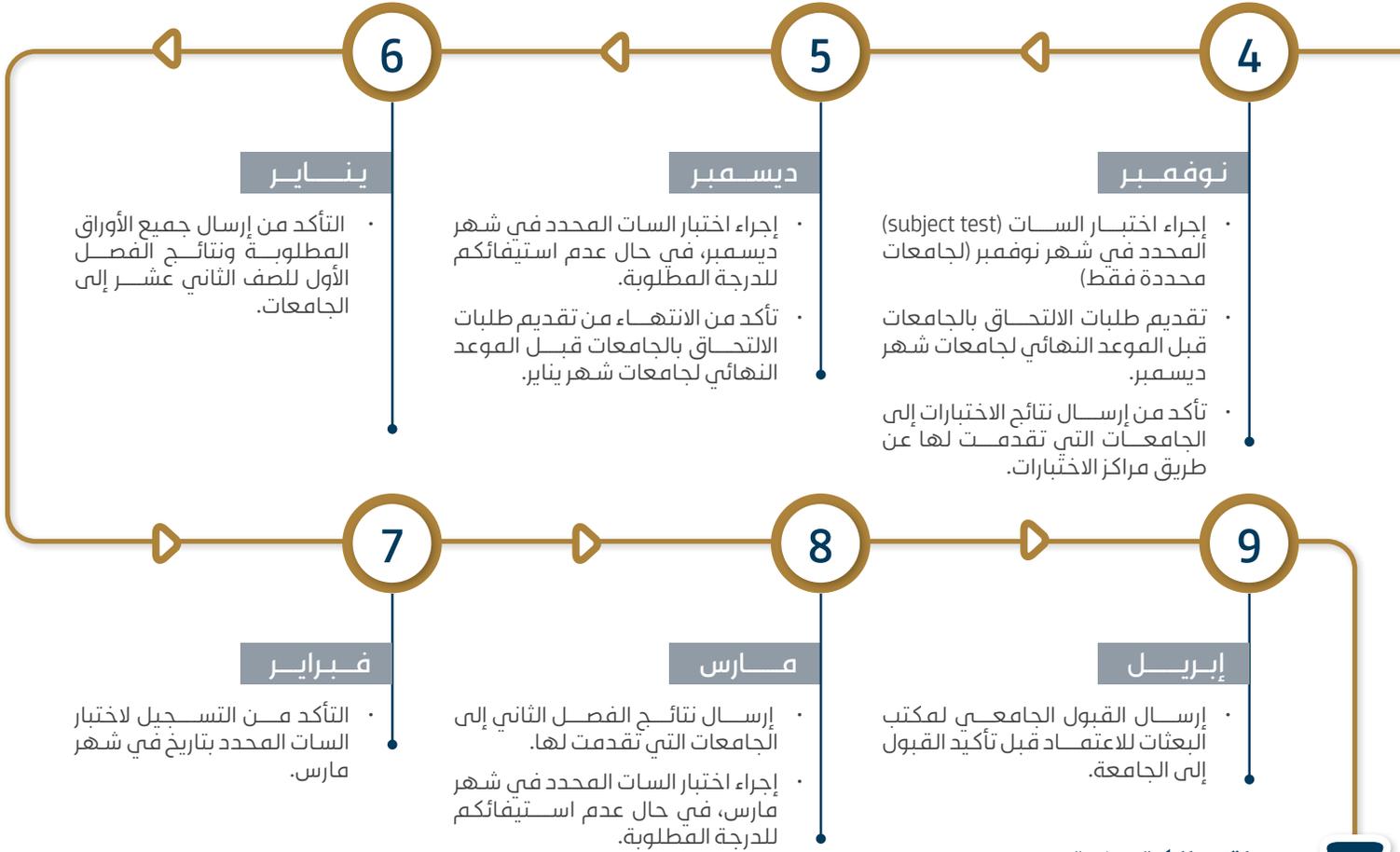
إجراء بحث الكتروني حول طبيعة الحياة الجامعية في الجامعات المقترحة، ومناقشة أحد الأقران أو الأصدقاء الذي التحقوا بها.

## إرشادات وإجراءات التقديم للجامعات:

فيما يلي إرشادات وإجراءات التقديم للجامعات العالمية خارج الدولة، وذلك وفق جدول زمني يبين الخطوات التي يجب اتباعها، والاختبارات التي يجب التقديم لها، لذا ندعوكم للاطلاع على البنود الواردة في هذا الجدول، والسير في الخطوات المقترحة، للحصول على قبول جامعي من جامعة مرموقة، لاستيفاء متطلبات القبول في البعثة.

### الخطة الزمنية للتقديم للجامعات الأمريكية (لطلبة الصف الثاني عشر)





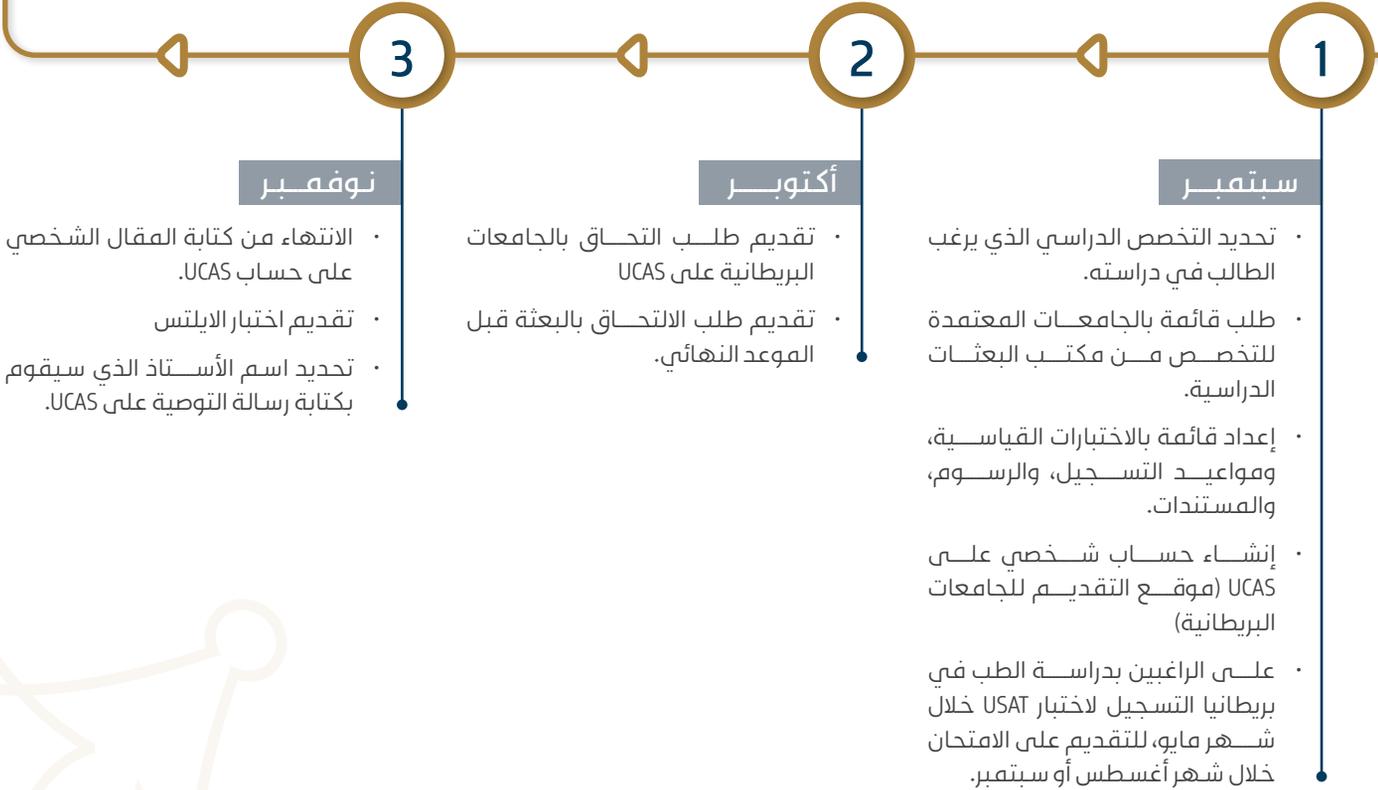
## مواقع إلكترونية

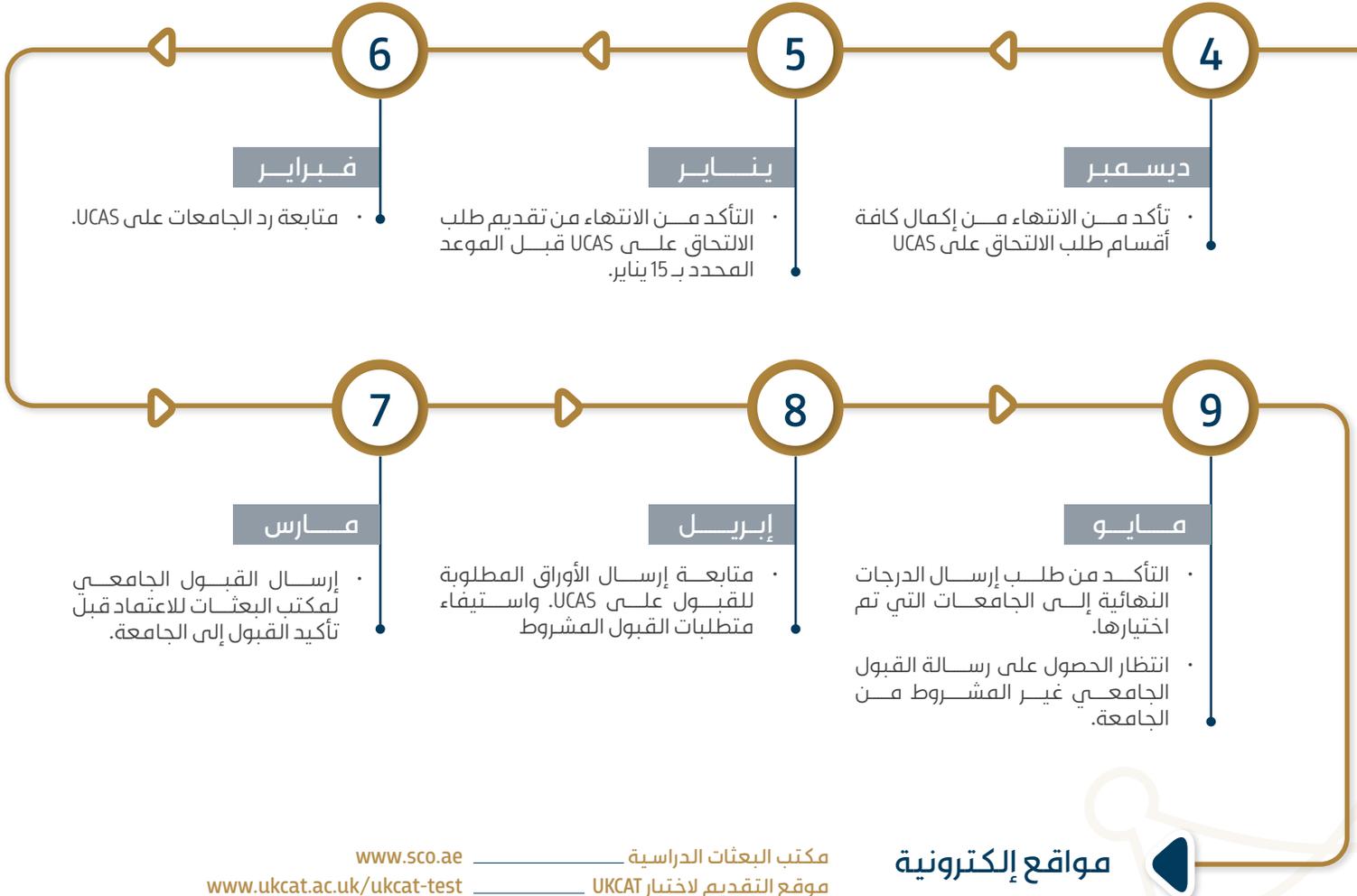
- موقع تطوير المهارات التعليمية [www.khanacademy.org](http://www.khanacademy.org)
- وزارة التربية والتعليم [www.moe.gov.ae](http://www.moe.gov.ae)
- التقديم للجامعات [www.commonapp.org/](http://www.commonapp.org/)
- [www.coalitionforcollegeaccess.org/](http://www.coalitionforcollegeaccess.org/)
- موقع اختبارات القبول الجامعي [www.kaplan.com](http://www.kaplan.com)

- مكتب البعثات الدراسية [www.sco.ae](http://www.sco.ae)
- السات [www.collegeboard.org/](http://www.collegeboard.org/)
- التوفل [www.ets.org/](http://www.ets.org/)
- الأيلتس [my.ieltsessentials.com/](http://my.ieltsessentials.com/)
- دليل تصنيف الجامعات [www.usnews.com](http://www.usnews.com)



## الخطة الزمنية للتقديم للجامعات البريطانية





مكتب البعثات الدراسية [www.sco.ae](http://www.sco.ae)  
 موقع التقديم لاختبار UKCAT [www.ukcat.ac.uk/ukcat-test](http://www.ukcat.ac.uk/ukcat-test)  
 موقع التقديم للجامعات البريطانية [www.ucas.com/students](http://www.ucas.com/students)  
 الأيلتس [my.ieltsessentials.com/](http://my.ieltsessentials.com/)

في حال رغبة الطالب للتقديم لجامعات أخرى، يرجى التواصل مع المكتب لمعرفة دول الابتعاث والجامعات المعتمدة.



P.O.Box: 73505, Abu Dhabi - United Arab Emirates

Tel.: 00 971 2 641 3999, Tel.: 00 971 2 222 8391,

Website: [www.sco.ae](http://www.sco.ae)