



Empower Generations Consortium
For National Capacities in Life Sciences

اتحاد تمكين الأجيال
للكفاءات الوطنية في علوم الحياة



جامعة قطر
QATAR UNIVERSITY

Arabic Version: On pages 1-7

English Version: On Pages 8-14

النسخة العربية: الصفحات 1-7

النسخة الإنجليزية: الصفحات 8-14

اتحاد تمكين الأجيال

للكفاءات الوطنية في التخصصات الصحية و علوم الحياة

مقدم من التجمع الصحي و مركز البحوث الحيوية الطبية في جامعة قطر بالتعاون مع الشركاء في القطاع الصحي و البحثي

الجملة العاشرة (خريف 2021)



برعاية



بالتعاون مع:



مختصر: المشاركة في اتحاد تمكين الأجيال في 7 خطوات فقط:

1. يحدد مشرف المدرسة **الدورة المناسبة** لطلابه من خلال الجداول في الصفحات 3-5 و تتضمن الجداول ثلاثة مشاريع هي (صحة للبنات، و مشروع علماء قطر في التنوع البيولوجي للبنين و كذلك الجينوم و الطب الدقيق للبنين و البنات بشكل منفصل)
2. يجوز لكل مدرسة ترشيح 2-10 طلاب **قطريين**، وعلى المشرف استكمال طلب المدرسة الإلكتروني من خلال الرابط: <http://www.qu.edu.qa/conference/empower/Application-and-Forms/application-for-schools> بعد الحصول على موافقة أولياء الامور
3. و من ثم ، يجب على المشرف إبلاغ الطلبة المرشحين للتسجيل إلكترونياً بحلول الموعد النهائي **أكتوبر 16 لعام 2021** من خلال الرابط: [Application for Students | Qatar University \(qu.edu.qa\)](http://www.qu.edu.qa/conference/empower/Application-and-Forms/application-for-schools)
4. بعد ذلك، سيقوم فريق الاتحاد بالتواصل مع المشرفين و الطلبة المقبولين بحلول 21 أكتوبر 2021 لإبلاغهم بأسماء الطلبة المقبولين و تفاصيل التدريب و الحفل الختامي
5. يقوم الطلبة المقبولين و المشرفون بحضور الدورات التدريبية في جامعة قطر (في مبنى ابن البيطار – رقم I06).
6. عند انتهاء التدريب ، يجب على الطلبة استكمال واجب (موجز التفكير الأكاديمي) الكترونياً في غضون يوم واحد من خلال الرابط: [Academic Reflection](http://www.qu.edu.qa/conference/empower/Application-and-Forms/application-for-schools)
7. يجب على الطلاب والمدارس حضور الحفل الختامي لاستلام الشهادات



استحقاق المشاركة

1. المشاركة متاحة لجميع المدارس في قطر
2. للطلبة القطريين فقط
3. طلاب الصف الحادي عشر أو الثاني عشر بأداء أكاديمي جيد. يمكن النظر في إمكانية مشاركة الصف العاشر إذا كان هناك سعة كافية، يجب على المدرسة إرسال بريد إلكتروني إلى egc@qu.edu.qa للاستعلام إذا كانت مهتمة بمشاركة الصف العاشر
4. السعة حوالي 2-10 طلاب لكل مدرسة
5. يجب تقديم الطلبات (من المدارس والطلاب) بحلول الموعد النهائي **16 أكتوبر 2021**
6. يجب أن يلتزم الطلاب بما يلي: (1) استكمال واجب (موجز التفكير الأكاديمي) الإلكتروني عند الانتهاء من الدورات التدريبية، و (2) حضور الحفل الختامي
7. يجب على الطلاب استكمال المستوى الأول لتأهيلهم للمستوى الثاني، ويجب عليهم استكمال المستوى الثاني لتأهيلهم للمستوى الثالث

مشروع اتحاد تمكين الأجيال الكامل بالتفصيل (3 مستويات / ركائز)

الركيزة/ المستوى الأول: التعليم المهني - (شهادة + 30 ساعة خدمة المجتمع)

1. يحدد مشرف المدرسة **الدورة المناسبة** لطلابه من خلال الجداول في الصفحات 3-5 وتتضمن الجداول ثلاثة مشاريع هي (صحة للبنات، و مشروع علماء قطر في التنوع البيولوجي للبنين و كذلك الجينوم و الطب الدقيق للبنين و البنات بشكل منفصل)
2. يجوز لكل مدرسة ترشيح 2-10 **طلاب قطريين**، وعلى المشرف استكمال طلب المدرسة الإلكتروني من خلال الرابط: <http://www.qu.edu.qa/conference/empower/Application-and-Forms/application-for-schools> بعد الحصول على موافقة أولياء الأمور
3. و من ثم، يجب على المشرف وإبلاغ الطلبة المرشحين للتسجيل الإلكتروني بحلول الموعد النهائي **أكتوبر 16 لعام 2021** من خلال الرابط: [Application for Students | Qatar University \(qu.edu.qa\)](http://www.qu.edu.qa/conference/empower/Application-and-Forms/application-for-schools)
4. بعد ذلك، سيقوم فريق الاتحاد بالتواصل مع المشرفين و الطلبة المقبولين بحلول 21 أكتوبر 2021 لإبلاغهم بأسماء الطلبة المقبولين و تفاصيل التدريب و الحفل الختامي
5. يقوم الطلبة المقبولين و المشرفون بحضور الدورات التدريبية في جامعة قطر (مبنى ابن البيطار رقم I06). كما يجب ارتداء الكمامة و إبرزاز تطبيق EHTERAZ الخاص بهم
6. عند انتهاء التدريب، يجب على الطلبة استكمال واجب (موجز التفكير الأكاديمي) الإلكتروني في غضون يوم واحد من خلال الرابط: [Academic Reflection Arabic | Qatar University \(qu.edu.qa\)](http://www.qu.edu.qa/conference/empower/Application-and-Forms/application-for-schools) (يعتبر هذا شرط من شروط استلام الشهادات)
7. يجب على الطلاب و المدارس حضور الحفل الختامي لاستلام الشهادات، وسيتم الحفل على لوائح كوفيد 19 في ذلك الوقت. حالياً، تمت جدولة الحفل في حرم الجامعة على النحو التالي:
- بنين: الأربعاء 10 نوفمبر 2021 من الساعة 9:00 إلى 10:00 صباحاً في جامعة قطر، مدرج مبنى مجمع البحوث رقم #H10
- بنات: الأربعاء 10 نوفمبر 2021 من الساعة 11:00 صباحاً إلى الـ 12:00 ظهراً في جامعة قطر، مدرج مبنى ابن البيطار رقم #I06

**** ملاحظة:** يرتبط ما ورد أعلاه بالوضع الصحي في قطر، ففي حالة حدوث تغييرات تتطلب التحول إلى التعلم عن بعد، فسيتم التواصل مع المشاركين و المدارس للتنسيق.

إذا كنت ترغب في متابعة الركائز/ المستويات 2 و 3 بعد الانتهاء من (الركيزة/ المستوى 1) اقرأ ما يلي بعناية

المستوى / الركيزة الثاني: المشروع الإبداعي - (شهادة + 45 ساعة خدمة المجتمع + ميداليات للفائزين)

1. متاح للطلبة الذين استكملوا الركيزة/ المستوى 1 و المؤهلين للركيزة/ المستوى 2
2. يجب على الطلبة المؤهلين التسجيل من خلال الرابط [EG Student's Application | Qatar University \(qu.edu.qa\)](http://www.qu.edu.qa/EG-Student's-Application) قبل الموعد النهائي للتسجيل هو **الأول من كانون الأول (ديسمبر) 2021** ولتقديم المشروع هو **الأول من كانون الثاني (يناير) 2022**
3. يتعلق هذا المستوى بالعمل الإبداعي و الابتكار، يمكن للطلاب تقديم أي فكرة أو مشروع مبتكر **يتعلق بالصحة**، ويمكن أن يكون هذا المشروع مقال، عرض شرائح بور بوينت، فيديو، فكرة تجربة، بحث، نتائج استطلاع، ملصق، نموذج، فن.. إلخ
4. يمكن إرسال المستندات والنسخ الإلكترونية إلى egc@qu.edu.qa، بينما يمكن تسليم غير ذلك مثل المشاريع الفنية أو النماذج أو الملصقات في الحرم الجامعي في جامعة قطر - مبنى رقم I03، مكتب 405
5. سيتم تقييم المشاريع من قبل لجنة يتم تشكيلها خصيصاً في جامعة قطر
6. سيتم دعوة الطلاب لحضور حفل التكريم **في أوائل مارس 2022** وسيتم تكريم جميع الطلاب المتقدمين
7. بالإضافة إلى ذلك، سيتم الإعلان عن الفائزين بالميداليات الذهبية، والبرونزية، والفضية في الحفل
8. وبالتالي، فإن جميع طلاب الركيزة/ المستوى 2 مؤهلون للتسجيل في المستوى الثالث

الركيزة/ المستوى الثالث: التطبيق والتدريب الميداني - (شهادة الامتياز في التدريب الميداني + 45 ساعة خدمة المجتمع)

1. للطلاب الذين استكملوا مشروع الطالب المبدع في المستوى الثاني و بذلك مؤهلين للتقديم للمستوى الثالث
2. يتم التسجيل من خلال الرابط [EG Student's Application | Qatar University \(qu.edu.qa\)](http://www.qu.edu.qa/EG-Student's-Application) و الموعد النهائي لتقديم طلبات التدريب الميداني هو **15 مارس 2022**، وأسبوع التدريب الفعلي من **12 يونيو إلى 16 يونيو 2022**
3. مواقع التدريب الميداني تتضمن: الراعي الرسمي قطر جينوم، مركز البحوث الطبية الحيوية، وزارة الصحة العامة (MoPH)، ومؤسسة حمد الطبية (HMC)، وجمعية القناص القطرية، ومركز سدره للطب، والمركز الطبي البيطري للخيل (EVMC)، وقطر بيونك، و شركاء دوليون هم FractalUp للذكاء الاصطناعي (AI) ومشروع Core Africa للتميز البحثي
4. سيقوم فريق اتحاد تمكين الأجيال بالتواصل مع الطلاب الذين تقدموا بطلباتهم وإخطارهم بالقبول ومواقع التدريب بالإضافة إلى التفاصيل الأخرى



جداول اتحاد جيل التمكين (الجولة العاشرة) خريف 2021

دورات مشروع صحة (SEHHA) للبنات (تعليم العلوم و صحة الإنسان)

الدورة (1) للبنات	الوقت	جدول المختبر 1 I06-FL1.07 (teaching lab 11)	جدول المختبر 2 I06- FL1.09 (teaching lab 12)
الأحد 31 أكتوبر 2021 صحة - للبنات للمدارس المستقلة و الحكومية الدورة (1)	10:30- 8:30	التدريب المخبري	
	8:50- 8:30	كلية العلوم الصحية (العلوم الحيوية الطبية و تغذية الانسان و الصحة العامة و العلاج الطبيعي)	كلية الصيدلة
	9:15- 8:55	كلية الصيدلة	كلية العلوم الصحية (العلوم الحيوية الطبية و تغذية الانسان و الصحة العامة و العلاج الطبيعي)
	9:25- 9:15	استراحة	
	9:45- 9:25	كلية الطب	كلية طب الأسنان
	10:10- 9:50	كلية طب الأسنان	كلية الطب
	12:30- 10:10	نقل الطلبة للمدرج للتعليم المهني	
	10:45- 10:30		مستشفى حمد العام
	11:00- 10:45		سدره للطب - البحوث الطبية
	11:15- 11:00		قطر بيوبانك
	11:30- 11:15		وزارة الصحة العامة
	11:45- 11:30		مؤسسة الرعاية الأولية
	12:30- 11:45		موجز التفكير الأكاديمي

الدورة (2) للبنات	الوقت	جدول المختبر 1 I06-FL1.07 (teaching lab 11)	جدول المختبر 2 I06- FL1.09 (teaching lab 12)
الاثنين 1 نوفمبر 2021 صحة - للبنات للمدارس الدولية و الخاصة الدورة (2)	8:30-10:30	التدريب المخبري	
	8:50- 8:30	كلية العلوم الصحية (العلوم الحيوية الطبية و تغذية الانسان و الصحة العامة و العلاج الطبيعي)	كلية الصيدلة
	9:15- 8:55	كلية الصيدلة	كلية العلوم الصحية (العلوم الحيوية الطبية و تغذية الانسان و الصحة العامة و العلاج الطبيعي)
	9:15-9:25	استراحة	
	9:45- 9:25	كلية الطب	كلية طب الأسنان
	10:10- 9:50	كلية طب الأسنان	كلية الطب
	12:30- 10:10	نقل الطلبة للمدرج للتعليم المهني	
	10:45- 10:30		مستشفى حمد العام
	11:00- 10:45		سدره للطب - البحوث الطبية
	11:15- 11:00		قطر بيوبانك
	11:30- 11:15		وزارة الصحة العامة
	11:45- 11:30		مؤسسة الرعاية الأولية
	12:30- 11:45		موجز التفكير الأكاديمي



دورات مشروع علماء قطر في التنوع البيولوجي (QSBD)

الدورة (3) للبنين	الوقت	جدول المختبر 1 I06-FL1.07 (teaching lab 11)	جدول المختبر 2 I06- FL1.09 (teaching lab 12)
الثلاثاء 2 نوفمبر 2021 علماء قطر في التنوع البيولوجي للبنين للمدارس المستقلة و الحكومية الدورة (3)	10:30- 8:30	التدريب المخبري	
	9:00- 8:30	جمعية القناص القطرية- جينوم الصقور	مركز الطب البيطري للخيول
	9:30- 9:00	مركز البحوث الحيوية الطبية	جمعية القناص القطرية- جينوم الصقور
	9:45- 9:30	استراحة	
	10:15- 9:45	مركز الطب البيطري للخيول	مركز البحوث الحيوية الطبية
	12:30- 10:15	نقل الطلبة للمدرج للتعليم المهني	
	10:45- 10:15	كلية الطب في جامعة قطر	
	11:00- 10:45	كلية طب الاسنان في جامعة قطر	
	11:15- 11:00	كلية الصيدلة في جامعة قطر	
	11:30- 11:15	قطاع البحوث في مركز البحوث الحيوية الطبية	
11:45- 11:30	الطب الشرعي (وزارة الداخلية)		
12:30- 11:45	موجز التفكير الأكاديمي		

الدورة (4) للبنين	الوقت	جدول المختبر 1 I06-FL1.07 (teaching lab 11)	جدول المختبر 2 I06- FL1.09 (teaching lab 12)
الأربعاء 3 نوفمبر 2021 علماء قطر في التنوع البيولوجي للبنين للمدارس الدولية و الخاصة الدورة (4)	10:30- 8:30	التدريب المخبري	
	9:00- 8:30	مركز الطب البيطري للخيول	مركز الطب البيطري للخيول
	9:30- 9:00	جمعية القناص القطرية- جينوم الصقور	جمعية القناص القطرية- جينوم الصقور
	9:30- 9:45	استراحة	
	10:15- 9:45	مركز البحوث الحيوية الطبية	مركز البحوث الحيوية الطبية
	12:30- 10:15	نقل الطلبة للمدرج للتعليم المهني	
	10:45- 10:15	كلية الطب في جامعة قطر	
	11:00- 10:45	كلية طب الاسنان في جامعة قطر	
	11:15- 11:00	كلية الصيدلة في جامعة قطر	
	11:30- 11:15	قطاع البحوث في مركز البحوث الحيوية الطبية	
11:45- 11:30	الطب الشرعي (وزارة الداخلية)		
12:30- 11:45	موجز التفكير الأكاديمي		



دورات مشروع الجينوم و الطب الدقيق (GPM)

الدورة (5) بنين	الوقت	جدول المختبر 1 I06-FL1.07 (teaching lab 11)	جدول المختبر 2 I06- FL1.09 (teaching lab 12)
الأحد 7 نوفمبر 2021 الجينوم و الطب الدقيق للبنين للمدارس المستقلة و الحكومية و الدولية و الخاصة الدورة (5)	8:30-10:30	التدريب المخبري	
	8:50- 8:30	قطر جينوم	الطب الشرعي (وزارة الداخلية)
	9:15- 8:55	الطب الشرعي (وزارة الداخلية)	قطر جينوم
	9:25- 9:15	استراحة	
	9:45- 9:25	مختبر مكافحة المنشطات	قطر جينوم
	10:10- 9:50	قطر جينوم	مختبر مكافحة المنشطات
	12:30- 10:15	نقل الطلبة للمدرج للتعليم المهني	
	10:45- 10:15		مستشفى حمد العام
	11:00- 10:45		سدره للطب - البحوث الطبية
	11:15- 11:00		قطر بيوبانك
11:30- 11:15		قطر جينوم	
11:45- 11:30		الاستشارة الوراثية في قطر	
12:30- 11:45		موجز التفكير الأكاديمي	

الدورة (6) بنات	الوقت	جدول المختبر 1 I06-FL1.07 (teaching lab 11)	جدول المختبر 2 I06- FL1.09 (teaching lab 12)
الاثنين 8 نوفمبر 2021 الجينوم و الطب الدقيق للبنات للمدارس المستقلة و الحكومية و الدولية و الخاصة الدورة (6)	8:30-10:30	التدريب المخبري	
	8:50- 8:30	قطر جينوم	الطب الشرعي (وزارة الداخلية)
	9:15- 8:55	الطب الشرعي (وزارة الداخلية)	قطر جينوم
	9:15-9:25	استراحة	
	9:45- 9:25	مختبر مكافحة المنشطات	قطر جينوم
	10:10- 9:50	قطر جينوم	مختبر مكافحة المنشطات
	12:30- 10:15	نقل الطلبة للمدرج للتعليم المهني	
	10:45- 10:15		مستشفى حمد العام
	11:00- 10:45		سدره للطب - البحوث الطبية
	11:15- 11:00		قطر بيوبانك
11:30- 11:15		قطر جينوم	
11:45- 11:30		الاستشارة الوراثية في قطر	
12:30- 11:45		موجز التفكير الأكاديمي	



Empower Generations Consortium
For National Capacities in Life Sciences

اتحاد تمكين الأجيال
للكفاءات الوطنية في علوم الحياة



جامعة قطر
QATAR UNIVERSITY

EGC Round 10 - Final Award Ceremony Fall 2021

يتشرف التجمع الصحي و مركز البحوث الحيوية الطبية في جامعة قطر بدعوتكم لحضور الحفل الختامي لاتحاد تمكين الأجيال للكفاءات الوطنية في علوم الحياة و القطاع الصحي

المشاريع الثلاثة

صحة – للعلوم و صحة الانسان
الجينوم والطب الدقيق
علماء قطر في التنوع الحيوي

حفل التكريم لطلبة المدارس البنين

الأربعاء، الموافق 10 نوفمبر 2021، من ال 09:00 صباحا – 10:00 صباحا
مدرج مجمع البحوث (رقم H10) في جامعة قطر

حفل التكريم لطلبة المدارس البنات

الأربعاء، الموافق 10 نوفمبر 2021، من ال 11:00 صباحا – 12:00 مساء
مدرج مبنى ابن البيطار (رقم 106) في جامعة قطر

برعاية **Sponsored by**





Empower Generations Consortium
For National Capacities in Life Sciences

اتحاد تمكين الأجيال
للكفاءات الوطنية في علوم الحياة



إرشادات السلامة للحضور في الحرم الجامعي وفقاً للوائح جامعة قطر

1. تقع مسؤولية تأمين المواصلات من و الي جامعة قطر على المدارس أو الطلبة
2. يتوجب على المنتسبين الذين يعانون من الأعراض (مثل الحمى والسعال وضيق التنفس) أو الذين لديهم أحد أفراد الأسرة مصاب – أو يشتبه في إصابته بكوفيد 19 عدم حضور التدريبات أو الحفل والامتنثال للتوجيهات الصادرة عن وزارة الصحة
3. لا يتوجب على الفئات الأكثر عرضة للمرض حضور الحفل أو التدريبات مثل (النساء الحوامل ، الأطفال ، المرضى بأمراض مزمنة .. الخ).
4. سيقوم أمن جامعة قطر بفحص درجات حرارة الحاضرين و Ehteraz عند الدخول. ولن يُسمح للحاضرين الذين تبلغ درجة حرارة 38 درجة مئوية وما فوق او بدون Ehteraz بالدخول.
5. يتوجب اتباع بروتوكولات وتعليمات السلامة مثل ارتداء الكمامة و التباعد الاجتماعي على النحو الذي أوصت به وزارة الصحة العامة و ذلك بالحفاظ على مسافة 1.5 متر من الآخرين ما أمكن ذلك
6. يتوجب غسل اليدين بالماء و الصابون لمدة لا تقل عن 20 ثانية و استخدام معقماً يحتوي على ما لا يقل عن 60% كحول. سيتم توفير المطهرات في حرم جامعة قطر.
7. يجب تغطية الفم و الأنف عند السعال أو العطس

Contact us:

Qatar University
P.O.Box: 2713 Doha – Qatar
Location: Building CO1, Room E126
Tel: 00974-4403-6588/4801 Fax: 00974-4403-4801
Mob: 70466789
Email: EGC@qu.edu.qa or rasha@qu.edu.qa
Website: <http://www.qu.edu.qa/conference/empower/consortium/message>



Empower Generations Consortium
For National Capacities in Life Sciences

اتحاد تمكين الأجيال
للكفاءات الوطنية في علوم الحياة



Empower Generations Consortium For National Capacities in Healthcare and Life Sciences

By the QU-Health Cluster and the Biomedical Research Center in collaboration with healthcare sector

Qatar University
Round 10 (Fall 2021)



Sponsored by:

عضو في مؤسسة قطر
Member of Qatar Foundation



In collaboration with:



Brief: Participation in only 7 STEPS:

1. The school's supervisor shall look at the schedules of (SEHHA for girls, QSBD for boys & GPM for both gender) on the pages 3-5 and decide the **cycle number** of enrollment
2. Each school may nominate 2-10 **Qatari** students, the supervisor shall obtain the parental approval then submit the school application through the link: <http://www.qu.edu.qa/conference/empower/Application-and-Forms/application-for-schools>
3. Then, the supervisor shall request from the nominated students to register online by the deadline **OCT 16th 2021** through the link: [Application for Students | Qatar University \(qu.edu.qa\)](#)
4. After that, EGC team will contact the supervisors &/or students by **OCT 21st 2021** to inform them about: (a) the names of accepted students, (b) the detailed training schedule, (c) and the ceremony details
5. The students and supervisors shall attend the training sessions at Qatar University (QU-Health, Ibn Al Bitar building # I06)
6. When the training finish, the students shall submit the academic reflection within 1 days through the link: [Academic Reflection | Qatar University \(qu.edu.qa\)](#) (this is one condition to receive the certificate)
7. students and schools shall attend the ceremony to earn the certificates



Eligibility for participation

- All schools in Qatar
- Qatari students only
- Grades 11 or 12 students with good academic performance. Grade 10 can be considered if there is enough capacity, the school shall email egc@qu.edu.qa to inquire about grade 10
- The capacity is around 2-10 students per school
- Applications (from schools and students) should be submitted by the **deadline OCT 16th, 2021**
- Students must be committed to: (a) submit the academic reflection upon the completion of the training sessions, and (2) attend the final ceremony
- Students must complete level/pillar 1 to be eligible for level/pillar2, and must complete level/pillar 2 to be eligible for level/pillar 3

EGC Full Project in detail (3 levels/Pillars)

Level/pillar 1: Career education - (Certificate + 30 hours Community Service)

1. The school's supervisor shall look at the schedules of (SEHHA for girls, QSBD for boys & GPM for both gender) on the pages 3-5 and decide the **cycle number** of enrollment
2. Each school may nominate 2-10 **Qatari students**, the supervisor shall obtain the parental approval then submit the school application through the link: <http://www.qu.edu.qa/conference/empower/Application-and-Forms/application-for-schools>
3. Then, the supervisor shall request from the nominated students to register online by the deadline **OCT 16th 2021** through the link: [Application for Students | Qatar University \(qu.edu.qa\)](http://www.qu.edu.qa/conference/empower/Application-and-Forms/application-for-students)
4. After that, EGC team will contact the supervisors &/or students by OCT 21st 2021 to inform them about: (a) the names of accepted students, (b) the detailed training schedule, (c) and the ceremony details
5. The students and supervisors shall attend the training sessions at Qatar University (QU-Health, Ibn Al Bitar building # 106). All attendees must wear masks and present their EHTERAZ application
6. When the training finish, the students shall submit the academic reflection within 1 days through the link: [Academic Reflection | Qatar University \(qu.edu.qa\)](http://www.qu.edu.qa/conference/empower/Academic-Reflection) (this is one condition to receive the certificate)
7. Students and schools shall attend the ceremony to earn the certificates, the ceremony will depend on COVID 19 regulations at that time, if it is on campus then it will be as below:
 - Boys: Wednesday, November 10th 2021 @ 9:00-10:00 – at Qatar University, Building #H10 auditorium
 - Girls: Wednesday, November 10th 2021 @ 11:00-12:00 – at Qatar University Building #I06 auditorium for girls



****Note:** The above is bounded to the health situation in Qatar, in case of changes that mandate switching to online learning, then we will share the log-in information later.

After completing the EGC (level/pillar 1) and you wish to pursue levels/pillars 2&3, read the below carefully!

Level/pillar 2: Innovative project - (Certificate + 45 hours Community Service + Medals for the winners)

1. Only students who complete level/pillar 1 will be eligible for level/pillar 2. Registration is through the link [EG Student's Application | Qatar University \(qu.edu.qa\)](http://www.qu.edu.qa/conference/empower/EG-Student-Application). The deadline for **registration is December 1st 2021** and for project **submission is January 1st 2022**
2. This level is about innovative work, students can submit any innovative idea or project that is **related to health**, this can be: article, PowerPoint, video, idea of experiment, research, survey results, poster, model, art ..etc
3. Documents and soft copies can be submitted to egc@qu.edu.qa, whereas physical projects such as art, models or posters can be submitted on campus at Qatar University- Building# 103, office 405
4. The projects will be evaluated by a formed committee at Qatar University
5. Students will be invited to the award ceremony in **early March 2022** and **all** submitting students will be awarded
6. In addition, the Gold, Bronze and Silver winners will be announced in the ceremony and awarded
7. Thereby, all of level/pillar 2 students are eligible to register for level 3

Level/pillar 3: Field Application and Internship – (Internship Certificate + 45 hours Community Service)

1. Only students who complete the innovative project of level/pillar 2 will be eligible for the field application and internship on level/pillar 3.
2. Registration is through the link [EG Student's Application | Qatar University \(qu.edu.qa\)](http://www.qu.edu.qa/conference/empower/EG-Student-Application). The deadline for field **application and internship registration is March 15th 2022**, and the actual internship week is **from June 12th to June 16th 2022**
3. Field application and Internship sites include: *The sponsors Qatar Genome, the Biomedical Research Center, Ministry of Public Health (MoPH), Hamad Medical Corporation (HMC), Al-Gannas Qatari Society, Sidra Medicine, Equine Veterinary Medical Center (EVMC), Qatar Biobank, International partners include FractalUp for Artificial Intelligence (AI) and Core Africa Project for Research Excellence*
4. EGC team will communicate with the students who applied and notify the with the acceptance, field application and internship site as well as other details



Schedule of Empower Generation Consortium (Round 10 Fall 2021)

SEHHA Cycles for Girls (*Science Education and Human Health Activities*)

Cycle (1) For Girls	Time	Lab 1 schedule I06-FL1.07 (teaching lab 11)	Lab 2 schedule I06- FL1.09 (teaching lab 12)
Sunday OCT 31, 2021 SEHHA For Girls Independent and public schools Cycle (1)	8:30-10:30	Hands on Practice	
	8:30- 8:50	College of Health Sciences (Biomedical Sciences, Human Nutrition, Public Health & Physical Therapy)	College of Pharmacy
	8:55-9:15	College of Pharmacy	College of Health Sciences (Biomedical Sciences, Human Nutrition, Public Health & Physical Therapy)
	9:15-9:25	Break	
	9:25-9:45	College of Medicine	College of Dental Medicine
	9:50-10:10	College of Dental Medicine	College of Medicine
	10:10 – 12:30	Students will be moved to I06 auditorium for group career education	
	10:30-10:45	Hamad General Hospital- Laboratories setting	
	10:45-11:00	Sidra Medicine- Healthcare Research	
	11:00-11:15	Qatar Biobank	
	11:15-11:30	Ministry of Public Health (MoPH)	
	11:30-11:45	Primary Healthcare Corporation (PHCC)	
	11:45- 12:30	Reflection and assignment	

Cycle (2) For Girls	Time	Lab 1 schedule I06-FL1.07 (teaching lab 11)	Lab 2 schedule I06- FL1.09 (teaching lab 12)
Monday NOV 1, 2021 SEHHA For Girls International and private schools Cycle (2)	8:30-10:30	Hands on Practice	
	8:30- 8:50	College of Health Sciences (Biomedical Sciences, Human Nutrition, Public Health & Physical Therapy)	College of Pharmacy
	8:55-9:15	College of Pharmacy	College of Health Sciences (Biomedical Sciences, Human Nutrition, Public Health & Physical Therapy)
	9:15-9:25	Break	
	9:25-9:45	College of Medicine	College of Dental Medicine
	9:50-10:10	College of Dental Medicine	College of Medicine
	10:10 – 12:30	Students will be moved to I06 auditorium for group career education	
	10:30-10:45	Hamad General Hospital- Laboratories setting	
	10:45-11:00	Sidra Medicine- Healthcare Research	
	11:00-11:15	Qatar Biobank	
	11:15-11:30	Ministry of Public Health (MoPH)	
	11:30-11:45	Primary Healthcare Corporation (PHCC)	
	11:45- 12:30	Reflection and assignment	



QSBD Cycles for Boys (*Qatar Scientists in BioDiversity*)

Cycle (3) For Boys	Time	Lab 1 schedule I06-FL1.07 (teaching lab 11)	Lab 2 schedule I06- FL1.09 (teaching lab 12)
Tuesday NOV 2, 2021 QSBD For Boys For independent and public Schools Cycle (3)	8:30-10:30	Hands on Practice	
	8:30- 9:00	<i>Al-Qannas Qatari Society – Falcons Genomics</i>	<i>Equine Veterinary Medical Center (EVMC)</i>
	9:00- 9:30	<i>Biomedical Research Center (BRC)</i>	<i>Al-Qannas Qatari Society – Falcons Genomics</i>
	9:30- 9:45	<i>Break</i>	
	9:45- 10:15	<i>Equine Veterinary Medical Center (EVMC)</i>	<i>Biomedical Research Center (BRC)</i>
	10:15 – 12:30	<i>Students will be moved to I06 auditorium for group career education</i>	
	10:15-10:45	<i>College of Medicine Qatar University</i>	
	10:45-11:00	<i>College of Dental Medicine Qatar University</i>	
	11:00-11:15	<i>College of Pharmacy Qatar University</i>	
	11:15-11:30	<i>Research Sector in Biomedical research Center</i>	
	11:30-11:45	<i>Forensic Medicine at the Ministry of Interior</i>	
	11:45- 12:30	<i>Reflection and assignment</i>	

Cycle (4) For Boys	Time	Lab 1 schedule I06-FL1.07 (teaching lab 11)	Lab 2 schedule I06- FL1.09 (teaching lab 12)
Wednesday NOV 3, 2021 QSBD For Boys For international and private Schools Cycle (4)	8:30-10:30	Hands on Practice	
	8:30- 9:00	<i>Al-Qannas Qatari Society – Falcons Genomics</i>	<i>Equine Veterinary Medical Center (EVMC)</i>
	9:00- 9:30	<i>Biomedical Research Center (BRC)</i>	<i>Al-Qannas Qatari Society – Falcons Genomics</i>
	9:30- 9:45	<i>Break</i>	
	9:45- 10:15	<i>Equine Veterinary Medical Center (EVMC)</i>	<i>Biomedical Research Center (BRC)</i>
	10:15 – 12:30	<i>Students will be moved to I06 auditorium for group career education</i>	
	10:15-10:45	<i>College of Medicine Qatar University</i>	
	10:45-11:00	<i>College of Dental Medicine Qatar University</i>	
	11:00-11:15	<i>College of Pharmacy Qatar University</i>	
	11:15-11:30	<i>Research Sector in Biomedical research Center</i>	
	11:30-11:45	<i>Forensic Medicine at the Ministry of Interior</i>	
	11:45- 12:30	<i>Reflection and assignment</i>	



GPM Cycles for boys and girls (Separately) - Genomics and Precision Medicine

Cycle (5) For Boys	Time	Lab 1 schedule I06-FL1.07 (teaching lab 11)	Lab 2 schedule I06- FL1.09 (teaching lab 12)
Sunday NOV 7 , 2021 GPM For Boys <i>For independent, public, international and private schools in Qatar</i> Cycle (5)	8:30-10:30	Hands on Practice	
	8:30- 8:50	GPM (Qatar Genome)	Forensic Medicine (Mol)
	8:55-9:15	Forensic Medicine (Mol)	GPM (Qatar Genome)
	9:15-9:25	Break	
	9:25-9:45	Anti-doping-lab	GPM (Qatar Genome)
	9:50-10:10	GPM (Qatar Genome)	Anti-doping-lab
	10:10 – 12:30	Students will be moved to I06 auditorium for group career education	
	10:15-10:45	Hamad General Hospital- Laboratories setting	
	10:45-11:00	Sidra Medicine- Healthcare Research	
	11:00-11:15	Qatar Biobank	
	11:15-11:30	Qatar Genome	
	11:30-11:45	Genetic Counseling in Qatar	
	11:45- 12:30	Reflection and assignment	

Cycle (6) For Girls	Time	Lab 1 schedule I06-FL1.07 (teaching lab 11)	Lab 2 schedule I06- FL1.09 (teaching lab 12)
Monday NOV 8 , 2021 GPM For Girls <i>For independent, public, international and private schools in Qatar</i> Cycle (6)	8:30-10:30	Hands on Practice	
	8:30- 8:50	GPM (Qatar Genome)	Forensic Medicine (Mol)
	8:55-9:15	Forensic Medicine (Mol)	GPM (Qatar Genome)
	9:15-9:25	Break	
	9:25-9:45	Anti-doping-lab	GPM (Qatar Genome)
	9:50-10:10	GPM (Qatar Genome)	Anti-doping-lab
	10:10 – 12:30	Students will be moved to I06 auditorium for group career education	
	10:15-10:45	Hamad General Hospital- Laboratories setting	
	10:45-11:00	Sidra Medicine- Healthcare Research	
	11:00-11:15	Qatar Biobank	
	11:15-11:30	Qatar Genome	
	11:30-11:45	Genetic Counseling in Qatar	
	11:45- 12:30	Reflection and assignment	



Empower Generations Consortium
For National Capacities in Life Sciences

اتحاد تمكين الأجيال
للكفاءات الوطنية في علوم الحياة



جامعة قطر
QATAR UNIVERSITY

EGC Round 10 - Final Award Ceremony Fall 2021

QU-Health and the Biomedical Research Center at Qatar University cordially invite you to attend the final awards ceremonies of the Empower Generations Consortium for Building National Capacities in Life Sciences and Healthcare

Three Projects

SEHHA: Science Education and Human Health Activities

GPM: Genomics and Precision Medicine

QSBD: Qatar Scientists in BioDiversity

EGC Award Ceremony for Boys School Students

On Wednesday, November 10th 2021 @ 9:00-10:00 – at Qatar University, Building #H10 auditorium

EGC Award Ceremony for Girls School Students

On Wednesday, November 10th 2021 @ 11:00-12:00 – at Qatar University Building #I06 auditorium

Sponsored by برعاية





Campus attendance and awarding Ceremony Safety Guidelines in accordance to QU-Regulations ¹

- 1- Students or the schools are responsible to secure the transportation to-from Qatar University
- 2- Attendees with the symptoms (such as fever, cough, shortness of breath) or who have a family member who is infected with –or suspected to be infected with– COVID-19 should not attend the ceremony and comply with the Ministry of Public Health’s directives
- 3- High risk group of attendees (pregnant women, kids, people with chronic diseases ..etc) should not attend the ceremony or the training sessions
- 4- QU security will check attendees’ temperatures and Ehteraz upon entry. Attendees with temperatures of 38 degrees Celsius and above or an Ehteraz that is not green will not be permitted to enter
- 5- Follow the safety protocol and instructions (wearing mask, gloves and practicing social distancing) as recommended by the Ministry of Public Health by maintaining a distance of 1.5 meters from others when possible
- 6- Wash your hands regularly with soap for a minimum of 20 seconds. Use a sanitizer that contains no less than 60% alcohol. Sanitizers are available throughout QU campus
- 7- Cover your mouth and nose every time you cough or sneeze. Use a disposable tissue to cover your mouth or nose if possible

Contact us:

Qatar University
P.O.Box: 2713 Doha – Qatar
Location: Building CO1, Room E126
Tel: 00974-4403-6588/4801 Fax: 00974-4403-4801
Mob: 70466789
Email: EGC@qu.edu.qa or rasha@qu.edu.qa
Website: <http://www.qu.edu.qa/conference/empower/consortium/message>

¹ Adapted from QU Memo: Circular on Required Safety Precautionary Measures During Phase 1 of the Fourth Phase, SEP 3 2020.