



EDISON  
EDISON Global Academy  
Rawdat Al Hamama

# Edison Global Academy – RH

## SECONDARY DEPARTMENT SETUP



### Pre-IGCSE -Year 9

During Year 9, our students follow a uniquely structured and rigorous preparation program designed to equip them with the essential foundations for the IGCSE stage. At Edison Global Academy, we consider Year 9 a critical transition year, where students receive early exposure to IGCSE-level skills across all scientific subjects.

Our approach is different from traditional systems. Instead of beginning IGCSE preparation in Year 10, we start building the foundation one full year earlier, ensuring that students are academically ready, confident, and fully aware of their capabilities before selecting their final subjects.

By the end of Year 9, students will:

- Clearly understand their academic strengths
- Have measurable readiness for each scientific subject
- Receive personalised guidance for their Year 10 subject choices
- Enter the IGCSE curriculum with confidence and strong foundational skills

This early-preparation model is a unique feature of Edison Global Academy and is designed to give our students a significant advantage in their academic journey, both at IGCSE level and beyond.

### Academic structure

YEAR 9 (Pre IGCSE) Subjects:		
Mandatory Subjects by the MOE of Qatar	Mandatory Subjects for International Lower Secondary	Extra required Subject
Arabic	English	ICT
Islamic	Mathematics	French/GP
Qatar History	Sciences (Biology-Chemistry – Physics)	Physical Education

### IGCSE Setup for Year 10 & Year 11

#### Islamic Studies (Non-IGCSE)

- All Muslim students in Year 10 and Year 11 will follow the Ministry of Education (MoE) curriculum for Islamic Studies.

Arabic Studies (It is mandatory for all the Arab students to complete it either by the end of year 10 or by the end of year 11).

All of the year 10 students will also study ICT as an internal subject.

### Academic Structure 4\*4 Stream

Year 10	Year 11
Arabic as a first language – Cambridge	One Subject (Choose from Block 1)
English as a second language. Cambridge	One Subject (Choose from Block 2)
Mathematics.Pearson Edexcel	One Subject (Choose from Block 3)
Physics, Chemistry or Biology. Cambridge / Pearson Edexcel.	One Subject (Choose from Block 4)

### Subject Blocks

Block 1	Block 2	Block 3	Block 4
Physics	Biology	Chemistry	ICT
Computer Science (CS)	BST	EVM	GP
T&T	Art & Design	French	Combined Sciences

Email:  
edisonrh@edisonqatar.com

Address:  
Rawdat Al Hamama, PO Box  
12968 Doha Qatar

Telephone:  
+974 6606 1412  
+974 4486 2571



**EDISON**  
EDISON Global Academy  
Rawdat Al Hamama

# Edison Global Academy – RH

## SECONDARY DEPARTMENT SETUP

### Academic Structure modular Stream.

Islamic Studies (Non-IGCSE)

- All Muslim students in Year 10 and Year 11 will follow the Ministry of Education (MoE) curriculum for Islamic Studies.
- Arabic Studies (It is mandatory for all the Arab students to complete it either by the end of year 10 or by the end of year 11),s

Year 10	Year 11
Arabic as a first language – Cambridge	
English as a second language-Cambridge	
Information, Communication and Technology (ICT)	
Mathematics-Pearson Edexcel Unit 1	Mathematics-Pearson Edexcel Unit 2
Chemistry-Pearson Edexcel Unit 1	Chemistry-Pearson Edexcel Unit 2
Business Studies (BST) Unit 1	Business Studies (BST) Unit 2
BETC Level 2	

### Subsidiary and full Advanced Levels Setup for Year 12

- Year 12 is a one-year course which ends with Advanced Subsidiary (AS) or full AL qualifications
- Students must choose a minimum of 3 subjects that are studied at AS Level.
- All students who have Arabic passports MUST take Arabic AS LEVEL as external exam.
- Islamic is compulsory at this level and will follow the ministry curriculum while the Assessments will be set internally.

YEAR 12 Subjects:		
Mandatory Subjects by the MOE of Qatar	Scientific Subjects	Extra Offered Subject
Arabic	Mathematics	IT/CS/BST
Islamic	Sciences (Biology-Chemistry – Physics)	GP/T&T

### NB.

Subjects at any level will be offered based on demand. A minimum of 10 students must request a subject for it to be available.

### For Inquiries

If you have any questions or need further information, please feel free to reach out:

Mr. Ehab Eldemerdash

Head Of Secondary

Edison Global Academy –(RH)

Email: enasr@edisonqatar.com

WhatsApp: +974 70203430

**Email:**  
edisonrh@edisonqatar.com

**Address:**  
Rawdat Al Hamama, PO Box  
12968 Doha Qatar

**Telephone:**  
+974 6606 1412  
+974 4486 2571



EDISON  
EDISON Global Academy  
Rawdat Al Hamama

# Edison Global Academy – RH

## SECONDARY DEPARTMENT SETUP

### Pre-IGCSE – الصف التاسع

تلتزم أكاديمية إديسون بتهيئة طلبة المرحلة الثانوية للوصول إلى أعلى مستويات النجاح الأكاديمي لذلك تم اعتماد نظام دراسي متكامل يغطي الصف التاسع حتى الصف الثاني عشر، بما يضمن إعداد الطلاب علمياً ومهارياً لتحقيق أفضل النتائج الأكاديمي. Cambridge و Pearson ويجمع بين متطلبات وزارة التربية والتعليم في دولة قطر ومعايير المناهج الدولية حيث يبدأ الطالب من هذا العام اكتساب مهارات وأساليب التعلم المطلوبة للمرحلة الدولية بدلاً من الانتظار حتى الصف العاشر. IGCSE يُعتبر الصف التاسع المرحلة التأسيسية تمهيداً للأنظمة التقليدية

بنهاية الصف التاسع سيكون الطالب قادراً على:

- تحديد نقاط قوته الأكاديمية
- قياس جاهزيته في المواد العلمية
- اختيار المواد المناسبة للصف العاشر بناءً على الإرشاد الأكاديمي
- دخول مرحلة الـ IGCSE بثقة ومهارات عالية

الهيكل الأكاديمي

الصف التاسع – ما قبل - IGCSE		
المواد الداعمة	المواد الدولية الإلزامية	المواد الإلزامية من وزارة التربية والتعليم
تكنولوجيا المعلومات	اللغة الإنجليزية	اللغة العربية
اللغة الفرنسية/ المنظور العالمي	الرياضيات	التربية الإسلامية
التربية البدنية	لعلوم (أحياء-كيمياء –فيزياء )	تاريخ قطر

### IGCSE الصف العاشر والصف الحادي عشر – مرحلة الـ

خلال هذين العامين يبدأ الطالب دراسة المواد الدولية بشكل رسمي، مع الالتزام بالمواد الإلزامية المطلوبة

#### التربية الإسلامية

IGCSE يدرس جميع الطلاب المسلمين في الصفين العاشر والحادي عشر مادة التربية الإسلامية وفق منهج وزارة التربية والتعليم، ولا تُحسب ضمن مواد الـ

#### اللغة العربية

تعد مادة اللغة العربية إلزامية لجميع الطلاب العرب، ويجب إنهاء متطلبات المادة إما في الصف العاشر أو الصف الحادي عشر

#### ICT

كمادة داخلية تقيم داخل المدرسة (ICT) يدرس جميع طلاب الصف العاشر مادة تكنولوجيا المعلومات

الهيكل الأكاديمي 4\*4

الصف العاشر	الصف الحادي عشر
· اللغة العربية كلفة أولى – كامبريدج	· مادة واحدة (يتم اختيارها من المجموعة رقم 1
· اللغة الإنجليزية كلفة ثانية – كامبريدج	· مادة واحدة (يتم اختيارها من المجموعة رقم 2
· الرياضيات – بيرسون إدكسل	· مادة واحدة (يتم اختيارها من المجموعة رقم 3
· الفيزياء أو الكيمياء أو الأحياء – كامبريدج / بيرسون إدكسل	· مادة واحدة (يتم اختيارها من المجموعة رقم 4

مجموعة ٤	مجموعة ٣	مجموعة ٢	مجموعة ١
ICT تكنولوجيا المعلومات	أحياء	كيمياء	فيزياء
GP دراسات العالمية	BST إدارة الأعمال	البيئة وإدارة الموارد EVM	CS علوم الحاسوب
CS العلوم المتكاملة	الفنون Art & Design والتصميم	اللغة الفرنسية	السفر والسياحة (T&T)

Email: edisonrh@edisonqatar.com

Address: Rawdat Al Hamama, PO Box 12968 Doha Qatar

Telephone: +974 6606 1412  
+974 4486 2571



EDISON  
EDISON Global Academy  
Rawdat Al Hamama

# Edison Global Academy – RH

## SECONDARY DEPARTMENT SETUP

### (Modular Stream) – الهيكل الأكاديمي

التربية الإسلامية

يُلتزم جميع الطلاب المسلمين في الصفين العاشر والحادي عشر بتطبيق منهج وزارة التربية والتعليم في مادة التربية الإسلامية اللغة العربية

تعد مادة اللغة العربية إلزامية لجميع الطلاب العرب، ويجب إنهاؤها إما بنهاية الصف العاشر أو بنهاية الصف الحادي عشر

الصف الحادي عشر	الصف العاشر
اللغة العربية كلفة أولى – منهج كامبردج	
اللغة الإنجليزية كلفة ثانية – منهج كامبردج	
تكنولوجيا المعلومات والاتصالات - منهج كامبردج (ICT)	
الرياضيات – منهج بيرسون إدكسل (الوحدة 2) Pearson Edexcel	الرياضيات – منهج بيرسون إدكسل (الوحدة 1) Pearson Edexcel
كيمياء – منهج بيرسون إدكسل (الوحدة 2) Pearson Edexcel	الكيمياء – منهج بيرسون إدكسل (الوحدة 1) Pearson Edexcel
دراسات الأعمال (BST) (الوحدة 2)	دراسات الأعمال (BST) (الوحدة 1)
BETC Level 2	

### الصف الثاني عشر / A-Level / Advanced Subsidiary

المواد الإضافية المتاحة	المواد العلمية	المواد الإلزامية من وزارة التربية والتعليم
IT/CS/BST · تكنولوجيا المعلومات / علوم الحاسب / إدارة الأعمال	الرياضيات	اللغة العربية
· الدراسات العالمية / السفر والسياحة	العلوم (أحياء-كيمياء-فيزياء )	التربية الإسلامية

- الصف الثاني عشر هو برنامج يمتد لمدة عام واحد فقط، وينتهي بالحصول على شهادة AS (المستوى المتقدم الفرعي) أو A-Level (المستوى المتقدم الكامل) حسب المواد التي يختارها الطالب.
- يجب على الطالب اختيار ما لا يقل عن 3 مواد تتم دراستها في مستوى AS خلال هذا العام.
- الطلاب الحاصلون على جواز سفر عربي مُلتمون بتقديم اختبار اللغة العربية AS كمبرر خارجي.
- مادة التربية الإسلامية إلزامية في الصف الثاني عشر، ويتم تدريسها وفق منهج وزارة التربية والتعليم، بينما تُجرى التقييمات داخل المدرسة.

### ملاحظة هامة:

لن يتم فتح أي مادة إلا إذا تقدم لها 10 طلاب أو أكثر.

### للتواصل والاستفسارات

لأي استفسار أو طلب مساعدة بخصوص اختبار المواد والتخصصات المستقبلية يرجى التواصل مع:  
أ. إيهاب الدمرداش

مدير قسم المرحلة الثانوية

أكاديمية إديسون جلوبال – فرع روضة الحمامة

البريد الإلكتروني: [enasr@edisonqatar.com](mailto:enasr@edisonqatar.com)

الواتساب: 70203430

Email: [edisonrh@edisonqatar.com](mailto:edisonrh@edisonqatar.com)

Address:  
Rawdat Al Hamama, PO Box  
12968 Doha Qatar

Telephone:  
+974 6606 1412  
+974 4486 2571