





برنامج التعليم المدمج لمسارات المرحلة الثــانوية

الإدارة العامة للتعليم الإلكتروني والتعليم عن بُعد

دليل مدير المدرسة

الإصدار الأول محرم ١٤٤٤هـ







المحتويات

4	المقدمة
5	المصطلحات
6	التعريف بالبرنامج
6	الطلبة المستهدفون في برنامج التعليم المدمج لمسارات المرحلة الثانوية
6	المسارات التعليمية المتاحة في برنامج التعليم المدمج لمسارات المرحلة الثانوية
6	آلية التسجيل في برنامج التعليم المدمج لمسارات المرحلة الثانوية
7	معايير وشروط تسكين الطلبة في برنامج التعليم المدمج
7	وصف النموذج التشغيلي لبرنامج التعليم المدمج لمسارات المرحلة الثانوية
8	آلية تنفيذ النموذج
8	ضبط إعدادات مدرستي
11	التقييم وإصدار الشهادة
12	الخطط الدراسية للمسارات في برنامج التعليم المدمج للسنة الثانية





المقدمة

يوفر برنامج التعليـم المدمـج لمسـارات المرحلـة الثانويـة نموذجًـا مرنًـا يمكـن الطلبـة مـن الالتحـاق بمسـار تخصصي، بالإضافـة للمسـار العـام؛ ممـا يمنـح الطلبـة خيـارات متعـددة للدراسـة، ويكسبهم مهـارات متنوعـة تؤهـلهـم للاسـتعداد للمسـتقبل، ويأتـي هـذا البرنامـج ضمـن مسـتهدفات وزارة التعليـم لتعزيـز تكافـؤ فـرص الوصـول للتعليـم، وتوفيـر خيـارات تعليميـة متنوعـة.

ويهـدف هـذا الدليل إلى توضيح دور مدير المدرسة في برنامـج التعليـم المدمـج، وذلك مـن خـلال تعريفـه بالبرنامــج وآليـة تسـجيل ومتابعـة الطلبـة فـي المسـارات التخصصيـة فـي برنامــج التعليـم المدمــج، والأدوار والمهـام التـى تُمكـن المديـر مـن تطبيـق البرنامـج فـى المدرسـة.

. . . .





المصطلحات

التعريف	المصطلح
مسار تخصصي يدرسه الطالب وفق نموذج التعليم المدمج في الســنتين الثانيــة والثالثة من المرحلة الثانوية في نظام المسارات، بعــد أن يُقبل فيه وفقــًا لمجموعة مــن المعايير، إضافة للمسار العـام الرئيس المسـكن عليـه الطالـب.	برنامج التعليم المدمج لمسارات المرحلة الثانوية
أحـد مسارات المرحلـة الثانويـة، ويركـز علـى المجـالات الرئيسـة فـي العلـوم الطبيعيـة والإنسانية، الـذي يمكن الطالـب من الالتحـاق مباشـرة بالتعليم مـا بعـد الثانـوي فـي التخصصـات العلميـة والإنسـانية.	المسار العام
مسار تخصصي يُعنى بدمج علوم الحاسب مع الهندسة، ويؤهل طلاب المرحلة الثانوية لإكمال دراستهم الأكاديمية في تخصصات علوم الحاسب والهندسة، والتي تشكل النسبة الكبرى من حصة وظائف المستقبل، مع إمكانية أن يتجه خريجو هذا المسار لسوق العمل، إما بشكل مباشر، أو بعد انخراطهم في برامج تخصصية قصيرة بعد المرحلة الثانوية، تساعدهم في الالتحاق بوظائف تتناسب مع المهارات المكتسبة في هذه المرحلة.	مسار علوم الحاسب والهندسة
مسار تخصصي يهـدف لتعزيز الثقافة العلمية والصحية، وتنمية الاقتصاد الوطني مـن خـلال اسـتثمار طاقـات أبنـاء الوطـن، وتوجيههـم للالتحـاق بالتخصصـات الصحيـة التـي تتناسـب مـع ميولهـم وقدراتهـم وحاجـات سـوق العمـل، عبـر توفيـر خبـرات تعليميـة تجريبيـة مرتبطـة بحيـاة الطالـب.	مسار الصحة والحياة
مسار تخصصي يقدم للطالب الخبرات التي يحتاجها في المجالات الإدارية والمالية والتسويقية والاقتصادية، وما يرتبط بها لاتخاذ قرارات صائبة نحو الحياة، والتوجه التعليمي والمهني المستقبلي.	مسار إدارة الأعمال
أحد أنماط التعليم الإلكتروني، الذي يمـزج بيـن التعليـم الحضـوري والتعليـم عـن بُعـد، ضمـن سـاعات الخطـة الدراسـية المعتمـدة.	التعليم المدمج
نمـط يتعلـم فيـه الطالـب ذاتيَّا، عـن طريـق المنصـات والمصـادر الإلكترونيـة المتاحـة.	التعلم الإلكتروني الذاتي
إجراءات تحديد التخصص الذي يدرسه الطالب بعد انتقاله من السنة الأولى المشتركة في نظام المسارات وفق مجموعة من المعايير والشروط.	التسكين
مجموعة من الحصص الإثرائية والعلاجية محددة وفق احتياجات الطالب.	حصص الإتقان
معلم توكل له مهمة متابعة تقدم الطلبة في مسار برنامج التعليم المدمج في المواد التي تدرس بنمط التعلم الإلكتروني الذاتي.	معلم میسر



برنامج التعليم المدمج لمسارات المرحلة الثانوية

مسـار تخصصـي يدرسـه الطالـب وفـق نمـوذج التعليـم المدمـج فـي السـنتين الثانيـة والثالثـة مـن المرحلـة الثانوية فـي نظـام المسـارات، بعـد أن يُقبـل فيـه وفقًـا لمجموعـة مـن المعايير، إضافـة للمسـار العـام الرئيـس المسـكن عليـه الطالـب.

الطلبــة المســتهدفون فــي برنامــج التعليــم المدمــج لمســارات المرحلــة الثانوبــة

طلبة المسار العام الذين لا تتوفر لهـم مقاعـد في المسارات التخصصية في مدارسهم ولديهـم الرغبـة في دراسـة مسار تخصصي إضافـة للمسـار العـام.

المســـارات التعليميـــة المتاحــة فــي برنامــج التعليــم المدمــج لمســـارات المرحلــة الثانوبــة

- ١. مسار علوم الحاسب والهندسة.
 - ٢. مسار الصحة والحياة.
 - ٣. مسار إدارة الأعمال.
 - ٤. المسار الشرعي.

آلية التسجيل في برنامج التعليم المدمج لمسارات المرحلة الثانوية من خلال نظام نور:

- ا. يسجل الطالب المسكن على المسار العام في المسار التخصصي الذي يرغب في دراسته.
 - ٢. يُسكّن الطالب في البرنامج وفق معايير التسكين.

ملاحظه: في حال عدم توفر المقاعد، يمكن للطالب رفع طلب نقل لمدرسة أخرى.



معاييــر وشــروط تســكين الطلبــة فــي برنامــج التعليــم المدمــج لمســارات المرحلــة الثانويــة

- التسجيل في المسارات التخصصية في برنامـج التعليـم المدمـج متـاح للطلبـة المسـجلين فـي المسـار العـام حضوريًّا فقـط، ويـدرس الطالـب المسـار التخصصـي كمسـار إضافـي.
 - يتاح للطالب التسجيل في مسار تخصصي إضافي واحد فقط إضافة للمسار العام.
 - پشترط لتسكين الطالب على المسار التخصصي في برنامج التعليم المدمج التالي:
 - رغبة الطالب في اختيار المسار التخصصي.
 - اجتياز الطالب جميع المواد الدراسية التي لها امتداد في المسار التخصصي.
- يتم تسكين الطالب في المسار التخصصي في برنامج التعليم المدمج وفق المعايير المعتمدة
 من البرنامج التنفيذي لتطوير المسارات والخطط الدراسية والأكاديميات كالتالى:
 - نسبة الطالب في مقياس الميول المهنية.
 - نسبة الطالب في معدل مواد السنة الأولى المشتركة.
 - نسبة الطالب في معدل المواد الدراسية المرتبطة بالمسار التخصصي.

وصـف النمــوذج التشــغيلي لبرنامــج التعليــم المدمــج لمســارات المرحلــة الثانويــة

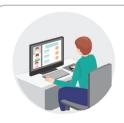
يدرس الطالب المسار التخصصي الإضافي كبرنامج مدمجBlended Program حيث يتم دراسة المواد المشتركة بين المسار العـام المسـكن عليـه الطالـب والمسـار التخصصي حضوريَّـا في المدرسـة، ومـواد المسـار التخصصي غير المشتركة عن بُعـد (تعلم إلكتروني ذاتي عن طريق المقررات الإلكترونية المعيارية في منصة مدرستي تحت إشراف معلم ميسـر)، مـع الاستفادة من حصص الإتقان لتقديم دروس داعمة للطـلاب في حـال توفـر المعلـم المختـص.



حصص الإتقان (لدعم الطلاب).



معلم ميسر يتابع الطلبة



دراسة مواد المسار التخصصي عن بعد (تعلم إلكترونى ذاتى)



دراسة المواد المشتركة حضوريًّا



آلية تنفيذ النموذج

يتولى مدير المدرسة المسؤوليات التالية:

- ترشيح معلمين ميسرين لشعب المسارات التخصصية من داخل المدرسة من نفس التخصص، وفي حال عدم توفر معلم متخصص، يكلف معلم من التخصصات الأقرب وفق خارطة تدريس المواد الجديدة في نظام المسارات الثانوية.
- إسناد جدول حصص متابعة مواد المسار التخصصي في برنامج التعليم المدمج للمعلم الميسر (حصة واحدة أسبوعيًّا).
- ضبط إعدادات منصة مدرستي لتمكين الطلبة والمعلمين من الوصول لمقررات المسار التخصصي المسجل فيه، وتطبيق نموذج البرنامج.

ضبط إعدادات مدرستي

١- إنشاء الفصول الافتراضية للمسار التخصصي على المنصة:

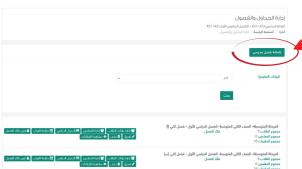
قم بالدخول على شاشة إدارة الفصول عن طريق الضغط على أحد الأيقونات التالية:

 أيقونة «إعدادات الجدول والفصول» ثم أيقونة «الفصول المدرسية»، أو أيقونة «الفصول المدرسية في القائمة الرئيسة».



- من خلال أيقونة «إضافة فصل مدرسي» في صفحة إدارة الجداول والفصول، يمكن إنشاء فصل لطلبة المسار التخصصي:
 - ١. اضبط إعدادات الفصل الدراسي لمسار البرنامج المدمج.
 - ٢. تأكد أن خيار **«عدد مقاعد الطلاب»** يساوي صفرًا.





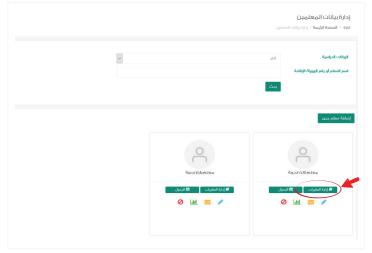


آ- إضافة مواد المسار التخصصي غير المشتركة للمعلم الميسر وإسناد فصول برامج التعليم المدمج له:

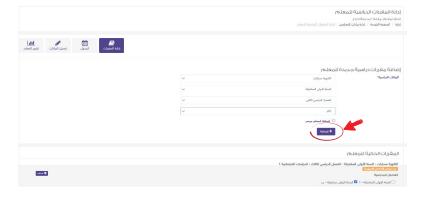
• قـم بالدخـول علـى صفحـة إدارة بيانـات المعلميـن، مـن خـلال أيقونـة «إدارة بيانـات المعلميـن» فـي القائمـة الرئيسـة، أو أيقونـة الوصـول السـريع.



• اضغط على أيقونة «**إدارة المقررات**».



ستظهر صفحة إدارة المقررات الدراسية للمعلم، أكمل البيانات الدراسية للمادة التي ترغب بإسنادها
 للمعلم ثم اضغط على أيقونة «إضافة» وحدد الفصل.



كرر العملية لكافة المعلمين الميسرين في المدرسة.





٣- ربط الطلبة بفصول برنامج التعليم المدمج:

بعد إضافة المعلمين الميسرين لفصول برنامج التعليم المدمج، يجب أن يتم ربط الطلبة بفصول البرنامج وفق التسكين، وذلك باتباع الخطوات التالية:

- ا. الضغط على أيقونة «إعدادات الجداول والفصول» في القائمة الرئيسة ثم «الفصول الدراسية».
- ٦. ستظهر صفحة «إدارة الجداول والفصول»، اضغط على أيقونة « إدارة بيانات الطلاب»
 الموجودة أمام الفصل الأساسى للطالب.



٣. ستظهر صفحة «**إدارة بيانات الطلاب**»، اضغط على أيقونة « **اختيار المسار الافتراضي**».



ثم حدد اسم برنامج التعليم المدمج الذي تم تسكين الطالب عليه .



٥. بهـذا، سـتظهر المقـررات التخصصيـة لبرنامـج التعليـم المدمـج فـي المقـررات المسـندة للطلبـة فـي صفحـة "مقرراتي" وصفحـة «المقـررات الالكترونيـة» ليبـدأ الطلبـة رحلتهـم التعليميـة بإشـراف المعلـم الميسـر.

ملاحظه: لا يتم جدولة حصة للمعلم الميسر في جدول المنصة، ويمكن للمعلم الميسر استخدام أداة الحصص الإضافية





التقييم وإصدار الشهادة

تُخصص لكل مادة دراسية تدرس بنمط التعليم الإلكتروني الذاتي (١٠٠) درجة كما يلي:

- (٤٠ درجـة) لأعمـال السـنة وتقيـم وفقًـا لمـا تقتضيـه طبيعـة المـادة ومتطلباتهـا (مهـام أدائيـة، أو اختبـارات قصيـرة ، أو أنشـطة واختبـارات المقـرر الإلكترونـي).
 - (٦٠ درجة) للاختبار النهائي.

وعليه يمنـح الطالـب شـهادة بمسـارين (مسـار عـام + مسـار تخصصـي) Double Major وفـق الجـدول التالـى:

الدرجة العلمية	مدة الدراسة	المسار التخصصي	المسار الأساسي
شهادة الثانوية بمسارين (المسار العام + مسار علوم الحاسب والهندسة)	عامان	مسار علوم الحاسب والهندسة	المسار العام
شهادة الثانوية بمسارين (المسار العام + مسار الصحة والحياة)	عامان	مسار الصحة والحياة	المسار العام
شهادة الثانوية بمسارين (المسار العام + مسار إدارة الأعمال)	عامان	مسار إدارة الأعمال	المسار العام
شهادة الثانوية بمسارين (المسار العام + المسار الشرعى)	عامان	المسار الشرعي	المسار العام





الخطط الدراسية للمسارات في برنامج التعليم المدمج للسنة الثانية

• مسار علوم الحاسب والهندسة:

U	لفصل السادس	ı	(فصل الخامس	الا	ع	الفصل الراب			سار	الم
التعلم الإلكتروني	الدصص	المادة	التعلم الإلكتروني	الدصص	المادة	التعلم الإلكتروني	الحصص	المادة	م	سار	
1+	3	الكفايات اللغوية (2-2)	1+	3	الكفايات اللغوية (1-2)	1+	3	التوحيد (1)	1		
2+	5	اللغة الإنجليزية (2-2)	2+	5	اللغة الإنجليزية (2-2)	2+	5	اللغة الإنجليزية (1-2)	2		
2+	5	الرياضيات (3-2)	2+	5	الرياضيات (2-2)	2+	5	الرياضيات (1-2)	3		
2+	5	الكيمياء (3-2)	2+	5	الكيمياء (2-2)	2+	5	الكيمياء (1-2)	4	العام	حضوري
2+	4	الأحياء (3-2)	2+	4	الأحياء (2-2)	2+	4	الأحياء (1-2)	5		
1+	3	التقنية الرقمية (2-2)	1+	3	التقنية الرقمية (1-2)	1+	3	الفنون	6		
2+	5	الفيزياء (2)	2+	5	التاريخ	2+	5	اللياقة والثقافة الصحية	7		

	الفصل السادس		الفصل الخامس	الفصل الرابع الفد				,
الحصص	المادة	الحصص	المادة	المادة الحصص		Р	لمسار	'
3	إنتر نت الأشياء (2-1)	3	إنتر نت الأشياء (1-1)	3	علم البيانات	1	ىب والهندسة	إلكتروني ذاتي
-	-	-	-	5	الهندسة	2	علوم الحاس	تعليم إلك





• مسار الصحة والحياة:

U	الفصل السادس	ı		غصل الخامس	الا	ک	الفصل الراب			لمسار م	
التعلم الإلكتروني	الحصص	المادة	التعلم الإلكتروني	الحصص	المادة	التعلم الإلكتروني	الحصص	المادة	٦	سار	
1+	3	الكفايات اللغوية (2-2)	1+	3	الكفايات اللغوية (1-2)	1+	3	التوحيد (1)	1		
2+	5	اللغة الإنجليزية (2-2)	2+	5	اللغة الإنجليزية (2-2)	2+	5	اللغة الإنجليزية (1-2)	2		
2+	5	الرياضيات (3-2)	2+	5	الرياضيات (2-2)	2+	5	الرياضيات (1-2)	3		
2+	5	الكيمياء (3-2)	2+	5	الكيمياء (2-2)	2+	5	الكيمياء (1-2)	4	العام	حضوري
2+	4	الأحياء (3-2)	2+	4	الأحياء (2-2)	2+	4	الأحياء (1-2)	5		
1+	3	التقنية الرقمية (2-2)	1+	3	التقنية الرقمية (1-2)	1+	3	الفنون	6		
2+	5	الفيزياء (2)	2+	5	التاريخ	2+	5	اللياقة والثقافة الصحية	7		

	الفصل السادس		الفصل الخامس		الفصل الرابع			
الحصص	المادة	الحصص	المادة	الحصص	المادة	م	ىسار	וטו
3	مبادئ العلوم الصحية (2-1)	5	مبادئ العلوم الصحية (1-1)	-	-	1	الصحة والحياة	تعليم إلكتروني ذاتي

• • • • •





• مسار إدارة الأعمال:

U	لفصل السادس	ı		عصل الخامس	الذ	ૃ	الفصل الراب			سار	الم
التعلم الإلكتروني	الحصص	المادة	التعلم الإلكتروني	الحصص	المادة	التعلم الإلكتروني	الحصص	المادة	م	, jun	الم
1+	3	الكفايات اللغوية (2-2)	1+	3	الكفايات اللغوية (1-2)	1+	3	التوحيد (1)	1		
2+	5	اللغة الإنجليزية (2-2)	2+	5	اللغة الإنجليزية (2-2)	2+	5	اللغة الإنجليزية (1-2)	2		
2+	5	الرياضيات (3-2)	2+	5	الرياضيات (2-2)	2+	5	الرياضيات (1-2)	3		
2+	5	الكيمياء (3-2)	2+	5	الكيمياء (2-2)	2+	5	الكيمياء (1-2)	4	العام	حضوري
2+	4	الأحياء (3-2)	2+	4	الأحياء (2-2)	2+	4	الأحياء (1-2)	5		
1+	3	التقنية الرقمية (2-2)	1+	3	التقنية الرقمية (1-2)	1+	3	الفنون	6		
2+	5	الفيزياء (2)	2+	5	التاريخ	2+	5	اللياقة والثقافة الصحية	7		

	الفصل السادس		الفصل الخامس		الفصل الرابع		المسار	
الدصص	المادة	الحصص	المادة	الحصص	المادة	Р	الفسار	
5	دراسات لغوية	5	مقدمة في الأعمال (1-2)	5	مقدمة في الأعمال (1-1)	1		
5	الإدارة المالية (1-2)	4	الإدارة المالية (1-1)	4	مبادئ الاقتصاد	2	ىمال	ني ذاتي
5	صناعة القرار في الأعمال (1-3)	4	صناعة القرار في الأعمال (2-1)	4	صناعة القرار في الأعمال (1-1)	3	إدارة الأعمال	تعليم إلكتروني
3	تفسیر (1)		-	-	-	4		

• • • • •





• المسار الشرعي:

U	لفصل السادس	ı	(فصل الخامس	الا	ک	الفصل الراب			سار	الم
التعلم الإلكتروني	الحصص	المادة	التعلم الإلكتروني	الحصص	المادة	التعلم الإلكتروني	الحصص	المادة	م	سار	ונט
1+	3	الكفايات اللغوية (2-2)	1+	3	الكفايات اللغوية (1-2)	1+	3	التوحيد (1)	1		
2+	5	اللغة الإنجليزية (2-2)	2+	5	اللغة الإنجليزية (2-2)	2+	5	اللغة الإنجليزية (1-2)	2		
2+	5	الرياضيات (2-2)	2+	5	الرياضيات (2-2)	2+	5	الرياضيات (1-2)	3		
2+	5	الكيمياء (3-2)	2+	5	الكيمياء (2-2)	2+	5	الكيمياء (1-2)	4	العام	دضوري
2+	4	الأحياء (3-2)	2+	4	الأحياء (2-2)	2+	4	الأحياء (1-2)	5		
1+	3	التقنية الرقمية (2-2)	1+	3	التقنية الرقمية (1-2)	1+	3	الفنون	6		
2+	5	الفيزياء (2)	2+	5	التاريخ	2+	5	اللياقة والثقافة الصحية	7		

· ·	الفصل السادس		الفصل الخامس		الفصل الرا	م		
الحصص	المادة	الحصص	المادة	الحصص	المادة	٩	المسار	
5	القرآن الكريم	5	القرآن الكريم	5	القرآن الكريم	1		
J	(3-2)	3	(2-2)	5	(1-2)	'		
5	علوم القرآن	5	قراءات	5	قراءات	2		
5	علوم القران	5	2	5	1	2	ي <u>ن.</u>	
3	تفسير	3	التوحيد		_	3	تعليم إلكتروني ذاتي الشرعي	
3	(1)	3	(2)	-	-	3	ر الكتا م إلكتا	
3	حديث	_		_		4	يع اليد	
3	(2)	-	-	-	-	4		
5	الدراسات					5		
5	اللغوية	-	-	-	-	o o		

