

# خيارات طلاب المرحلة الثانوية

الطُّلَّابُ أَوْلَى

هَمَّ - عِلْمٌ - اِحْتِفَالٌ



# خيارات المرحلة الثانوية

- مركز ديربورن للرياضيات و العلوم و التكنولوجيا
- أكاديمية هنري فورد كولجيت
- التسجيل المزدوج ( مدرسة & كلية )
- كلية هنري فورد المبكرة
- مركز مايكل بيرى المهني

٢,٣٨٩

يستفيد طلاب المرحلة الثانوية حالياً من واحد أو أكثر من هذه  
الخيارات

# مركز ديربورن للرياضيات و العلوم و التكنولوجيا (DCMST)

مركز ديربورن للرياضيات و العلوم و التكنولوجيا هو:

برنامج مرتبة الشرف التعليمي مدته أربع سنوات بدوام جزئي /نصف يوم.

منهاج يعتمد على برنامج العلوم و التكنولوجيا و الهندسة و الرياضيات / ستيم.

تقديم مواد فريدة من نوعها ، بما في ذلك فصول المستوى المتقدم لطلاب التاسع - الثاني عشر والتسجيل المزدوج.

مصمم للطلاب الذين يعتزمون الحصول على شهادة جامعية لمدة 4 سنوات أو أعلى عند التخرج مع التركيز الأساسي على العلوم و التكنولوجيا و الهندسة و الرياضيات/ ستيم.

مركز ديربورن  
للرياضيات و العلوم و  
التكنولوجيا  
(DCMST)

## اختيارات الطالب.....

يتم تسجيل طلاب الصف الثامن في مادة الجبر  
بناءً على المعدل التراكمي، وعشرات الاختبارات  
القياسية ، وما إلى ذلك خلال فصل الربيع لبدء  
الدراسة في فصل الخريف التالي.

مركز مايكل بيرى المهني

سي إي تي في المدرسة الثانوية

ما هي سي إي تي؟

## (CTE) التعليم المهني والتقني

- دورات تعليمية متعددة المستويات
  - مهارة عالية ، ارتفاع الطلب ، وظائف عالية الأجر
- التعلم على أساس مهني
  - رحلات ميدانية، مرافقة محترفين /أخصائيين أثناء العمل، فترات تدريبية، عمل تعاوني.
- منافسة الطالب
  - المنظمات التالية : محترفي الأعمال في أميركا ، تجهيز قادة و رواد في إدارة الأعمال ، قادة المجتمع و الأسر و المهن في أميركا ، المهن الصحية لطلاب أميركا.
- شهادة صناعية
  - شهادات و تراخيص و أوراق اعتماد أخرى قابلة للتسويق
- رصيد تعليمي جامعي مفصل
  - رصيد تعليمي للمرحلة الثانوية!

# مركز مايكل بيرى المهني

## البرامج الحالية

### ● برمجة الحاسوب

- مبادئ علوم الحاسوب المتقدمة
- مبادئ علوم الحاسوب المتقدمة أ ( اختياري)

### ● فنون الطهي والطبخ

- دراسات الضيافة 2 & 1

### ● أكاديمية ديربورن للأعمال

- المحاسبة 1-4
- التسويق / متجر المدرسة / وسائل التواصل الاجتماعي
- تكنولوجيا وإدارة الأعمال وريادة الأعمال

### ● الإعلام الرقمي

- مبادئ التصميم ثنائي و ثلاثي الابعاد و 2 ( على أساس فني)
- اخصائي برمجيات ١ و ٢ ( على أساس تقني)

### ● العلوم الصحية

- مساعد طبي
- مساعد طبي متقدم
- العيادات
- مساعد طبيب أسنان
- تقني طوارئ / إسعاف طبي
- مساعد طبيب
- العلاج الرياضي / مدرب رياضي
- تقني صيدلي

# مركز مايكل بيرى المهني

برامج جديدة

٢٠١٩ - ٢٠٢٠

## ● وظائف العدالة الجنائية والقانون

- العدالة الجنائية ١: السلامة العامة و القانون
- العدالة الجنائية ١: الأدوات و التقنيات
- العدالة الجنائية ٢: القانون و الأخلاق
- العدالة الجنائية ٢: التحقيقات و التقارير
- علم الطب الشرعي ( اختياري)

## ● التعليم / معلم مبتدئ

- يتم تقديمه في المدرسة الثانوية الخاصة بالطالب
  - نمو الطفل
  - توجيه الطفل
  - معلم مرحلة ابتدائية مجند / تحت التأهيل

## ● صفقات البناء

- يتم تقديمه في المدرسة الثانوية الخاصة بالطالب
  - تكنولوجيا الأخشاب
  - هندسة البناء

# البرامج المهنية في المدارس الثانوية

٢٠٢٠ - ٢٠١٩

## ● علوم الأسرة والمستهلك

- صندوق الغذاء / الغذاء من أجل الحياة
- الخياطة و تصميم الأزياء
- التصميم الداخلي

## ● التعليم الصناعي

- فني سيارات ( 3 سنوات متتالية)
- فني لحام
- فني منزلي
- الخشب و النجارة

## ● تكنولوجيا المعلومات

- اكتشافات علوم الحاسوب ( الترميز)

# التسجيل المزدوج ( مدرسة & كلية )

- صفوف جامعية تُدرس خلال المرحلة الثانوية!
- يدفع القطاع التعليمي جزءًا من التكلفة - إذا درس الطالب في كلية هنري فورد ، يدفع القطاع الرسوم الدراسية بالكامل
- لغاية ١٠ صفوف
- يجب استيفاء المؤهلات / المعايير
- قد يطلب القطاع التعليمي أن تتم دراسة مقررات المحتوى في المدرسة الثانوية أولاً.

# الكلية المبكرة

- كلية هنري فورد المبكرة - تركز على الصحة ، بالشراكة مع مؤسسة هنري فورد الصحية
- كلية هنري فورد المبكرة- التصنيع المتقدم - التصنيع والهندسة والتكنولوجيا ، في شراكة مع جيل فورد الثاني من المتعلمين
- كلية هنري فورد المبكرة- ما قبل التعليم - التركيز على المهن التعليمية ، بالشراكة مع مدارس ديربورن الرسمية.

# الخلفية

- تقع في حرم كلية هنري فورد
- برنامج مرحلة ثانوية مدته ٥ سنوات
- شهادة مساعد/ معهد ( برنامج دراسي جامعي مدته عامين)
- شهادة في واحدة من العديد من البرامج المتاحة
- رصيد تعليمي قابل للنقل ٦٠ وحدة دراسية و ما فوق
- منحة دراسية جامعية مدة أربع سنوات
- الشراكة مع: جيل فورد الثاني من المتعلمين- مؤسسة هنري فورد الصحية - مدارس ديربورن الرسمية
- المواصلات / نشاطات المنهج الإضافية

# الطلبات

- **قد يتم تقديم الطلبات فقط لبرنامج واحد من برامج الكلية المبكرة**
- امتحانات الطلاب في فصل الربيع
- – نتيجة امتحان القراءة المدرسية (SRI) +٩٥٠
- يتم اختيار الطلاب عبر اليانصيب
- **تصنيع متقدم - سكان ديربورن فقط**
- – الصحة: مقاطعة وين
- – التعليم: مقاطعة وين
- **يفتح باب تقديم الطلبات يوم ١٥ كانون الثاني/يناير**
- **أقصى موعد لتقديم الطلبات هو ١ آذار/مارس**
- يجب إكمال طلب التقديم بالكامل- سيتم ارسال الطلب إلى بريد الطالب الإلكتروني المدرسي ( مدارس ديربورن الرسمية)
- يتضمن الطلب المستندات التالية:
  - طلب الطالب الأساسي
  - سجل علامات الطالب الحالي
  - الدرجات النهائية في المواد الأساسية
  - نموذج عن مهارة الطالب في الكتابة
  - رسائل توصية

# على المسار الصحيح

الصف التاسع المتقدم. التصنيع و الاستعداد للتدريس.

- لغة انكليزية
- رياضيات
- تاريخ العالم
- علم الأحياء
- الصحة البدنية و الرياضة

• صفوف تقوية لمادتي الرياضيات/ اللغة الانكليزية والقراءة

الصف التاسع- كلية هنري فورد المبكرة

- لغة انكليزية
- رياضيات
- تاريخ العالم
- علم الأحياء
- الفيزياء
- الصحة البدنية و الرياضة

# على المسار الصحيح

## الصف العاشر المتقدم - كلية هنري فورد المبكرة

## الصف العاشر المتقدم التصنيع و الإستعداد للتدريس



- لغة انكليزية
- رياضيات
- الكيمياء
- التشريح و علم النفس
- تاريخ أمريكا
- مواد الجامعة الدراسية

- لغة انكليزية
- رياضيات
- الكيمياء
- تاريخ أمريكا
- مواد الجامعة الدراسية

# على المسار الصحيح

صف ١١

السنة ١٢ و ١٣

- نهاية دوام اليوم الدراسي في المدرسة الثانوية: ٩:٣٠ إلى ١٠:٣٠ ص.
- دوام جزئي في الكلية

- دوام كامل في الكلية



# برامج المهن الصحية

- مساعد طبي
- أخصائي تأمين صحي
- تمريض- ممرض مسجل
- فني عينية
- مسعف/ رجل إسعاف



- تقني صيدلي
- ما قبل المهنية
- مساعد معالج فيزيائي
- فني أشعة
- معالج الجهاز التنفسي
- تقني جراحي

# برامج المهن الصناعية

- نُظْم المعلومات الحاسوبية

- فني تصميم وتصنيع بمساعدة الحاسوب

- تكييف و تبريد و تدفئة و تهجئة - فني طاقة

- تكنولوجيا العمارة و البناء



- الاستعداد للهندسة

- تكنولوجيا الهندسة

- التحكم الحاسوبي الرقمي- أداة آلية

- السيارات

- الكهربائيات

- اللحام

# الاستعداد للتدريس



- التعليم الابتدائي
- التعليم الثانوي
- التعليم الخاص / ذوي الاحتياجات الخاصة
- نمو الطفل
- شهادة معلم مساعد

## التجارب العملية في الكلية

- كلية هنري فورد المبكرة - دورات سريرية في مستشفى هنري فورد
- كلية هنري فورد المبكرة -التصنيع المتقدم - تناوب التكنولوجيا في كلية هنري فورد
- كلية هنري فورد المبكرة الاستعداد للتعليم - زيارة الصفوف مرتين شهرياً

# أكاديمية هنري فورد كولوجيت

- يجب على الطالب تحقيق علامة جيدة في امتحانات الـ SAT ١٠
- يبدأ في الصف الحادي عشر
- التسجيل و حضور المدرسة الأساسية - ديربورن هاي- فوردسون- أدسل فورد برنامج مرحلة ثانوية مدة ٥ سنوات
- الحصول على شهادة المعهد و / أو ٦٠+ حصة دراسية قابلة للنقل إلى كليات أخرى
- المواصلات غير متوفرة



# أكاديمية هنري فورد كولجيت

- حضور المدرسة الثانوية الاساسية وكلية هنري فورد
- الصف الحادي عشر - معظم الصفوف الدراسية في المدرسة الثانوية بالإضافة إلى صف أو اثنين في كلية هنري فورد
- الصف الثاني عشر - صف دراسي واحد في المدرسة الثانوية و البقية في كلية هنري فورد
- المشاركة في حفل التخرج في المدرسة الثانوية
- السنة الثالثة عشر- جميع الصفوف في الكلية



# كلية هنري فورد و أكاديمية هنري فورد كولجيت

- تزويد الطالب بالكتب و الأعمال الجامعية
- عند التخرج بعد السنة الثالثة عشرة ، يكون الطلاب مؤهلين للحصول على  
منحة دراسية لمدة ٤ سنوات من الكليات التي يتقدمون إليها.
- تزويد الطالب بمستشار أو موجه جامعي للكلية المبكرة أو الأكاديمية.

## صفوف مرتبة الشرف ( الأعلى مستواً )

تتوفر صفوف مرتبة الشرف في ثانويتي أدسل فورد و فوردسون في مادة اللغة الإنجليزية لصفوف ( التاسع و العاشر ) و مادة الهندسة للصف (التاسع) في مادة الجبر ٢ للصف ( العاشر ) و مدخل إلى الاحصاء للصف (الحادي عشر) و علم الأحياء للصف (التاسع) و الكيمياء للصفوف (العاشر والحادي عشر) و الفيزياء للصفوف (العاشر والحادي عشر)

- إن وتيرة صفوف مرتبة الشرف أسرع وأكثر صرامة من بقية الصفوف
- التسجيل محدود ويستند إلى علامات الطالب السابقة ، ودرجات الاختبار ، وتوصية المعلم

تختبر ثانوية ديربورن هاي برنامج يوفر لجميع الطلاب إمكانية الوصول و الانضمام إلى صفوف مرتبة الشرف. يحصل الطلاب الذين تصل مستويات أدائهم إلى "مستوى مرتبة الشرف" طوال الفصل الدراسي في التقييمات والمشاريع ومهام الأداء على تقدير الشرف.

## صفوف المستويات المتقدمة

تقدم صفوف المستويات المتقدمة لطلاب المرحلة الثانوية فرصة دراسة مواد بمستويات جامعية في مدارسهم الثانوية أو عبر الإنترنت من خلال مدرسة ميشيغان الافتراضية الثانوية.

التسجيل مفتوح أمام جميع الطلاب في صفي الحادي والثاني عشر.

يجب على الطلاب اجتياز اختبار تحديد المستوى المتقدم (AP) وتحقيق درجة النجاح حتى يتم منحهم الرصيد التعليمي الجامعي لهذه المواد في الكليات أو الجامعات التي سوف يلتحقون بها بعد المدرسة الثانوية.

# أسئلة؟؟

- كلية هنري فورد المبكرة-  
[gothrom@dearbornschools.org](mailto:gothrom@dearbornschools.org)  
[gro.sloohcsnrobraed@1bazzik](mailto:gro.sloohcsnrobraed@1bazzik)
- المستشار- التسجيل المزدوج ( مدرسة & كلية)
- مركز مايكل بيرى المهني -  
[bayerlj@dearbornschools.org](mailto:bayerlj@dearbornschools.org)
- مركز ديربورن للرياضيات و العلوم و التكنولوجيا  
[parksd@dearbornschools.org](mailto:parksd@dearbornschools.org)