



# المدرسة الصيفية

2022

مدرسة بلدة مين الثانوية التابعة للمنطقة التعليمية 207



يقدم البرنامج الصيفي في مدرسة بلدة مين الثانوية التابعة للمنطقة التعليمية 207 للطلاب فرصًا للحصول على الساعات المعتمدة الأكاديمية، أو الحصول على الإثراء المعرفي أو تعويض المقررات الفائتة، واستكشاف مناطق الاهتمام الجديدة. وتكون الدورات التعليمية ذات الجلسات الصيفية التي يحصل عليها الطالب كساعات معتمدة مقبولةً لتحقيق التخرج. وتتضمن هذه النشرة القائمة الكاملة لكل الدورات التعليمية التي تتوفر في المنطقة التعليمية 207.

المدرسة الصيفية 2022 (انظر [التقويم](#) لمعرفة أيام وأوقات الحضور).

الجلسة 1: الاثنين، 6 يونيو - الخميس، 23 يونيو

الجلسة 2: الاثنين، 27 يونيو - الخميس، 14 يوليو

تواريخ التسجيل:

يُفْتَح التسجيل لطلاب الصفوف العاشر والحادي عشر والثاني عشر الساعة 7:30 صباحًا يوم 14 فبراير 2022.

يُفْتَح التسجيل لطلاب الصف التاسع الساعة 7:30 صباحًا يوم 22 فبراير 2022.

# تايو تحملا لودج

---

[معلومات جهة الاتصال](#)

[التقويم والجدول اليومي](#)

[معلومات التسجيل](#)

[معلومات الرسوم والدفع](#)

[المساعدة المالية](#)

[الحضور](#)

[توقعات التعليم عبر الإنترنت](#)

[درجات النجاح/الفشل](#)

[أجهزة Chromebook والكتب المدرسية](#)

[عروض الدورات التعليمية الأكاديمية](#)

[نموذج التسجيل: عروض الدورات التعليمية الأكاديمية](#)

# لإصتلاآة هجءءامولعم

الأسئلة حول التسجيل:

ماین ایست	ایرین بالوج	<a href="mailto:ibalogh@maine207.org">ibalogh@maine207.org</a>
ماین ساوآ	جولیان هارتنی	<a href="mailto:jhartney@maine207.org">jhartney@maine207.org</a>
ماین ویست	دینیس واجنر	<a href="mailto:dweijhner@maine207.org">dweijhner@maine207.org</a>

الأسئلة حول المنهج الدراسي:

یُرَجى الاتصال على رئیس مجلس الإدارة فی المدرسة التي یحضر إليها الطالب.

الأسئلة حول التقدّم للدورات التعليمية ومتطلبات التخرّج والساعات المعتمدة:

یُرَجى الاتصال على المستشار المسؤول عن الطالب.

مديرو المدرسة الصيفية:

ماین ایست	ألینسون جیست	<a href="mailto:agest@maine207.org">agest@maine207.org</a>
ماین ساوآ	میلیسا دیودك	<a href="mailto:mdudic@maine207.org">mdudic@maine207.org</a>
ماین ویست	جین لویكا	<a href="mailto:jloika@maine207.org">jloika@maine207.org</a>

# ي مويلا لودجلاو ميوقتلا

فصول الحضور الشخصي تتعقد في المبنى المحدد في وصف الدورة التعليمية. تبدأ الفصول من الساعة 8:00 صباحًا حتى 12:30 مساءً مع فترتي راحة مدة كل واحدة منهما 15 دقيقة. من المتوقع حضور الطلاب في الوقت المحدد وحضور كل جلسة فصل دراسي. ويجري حصر الحضور والغياب يوميًا. لا يتوفر الخيار الافتراضي لهذه الفصول الدراسية.

الفصول الدراسية غير المتزامنة تتعقد المقابلة الجماعية الافتراضية في أول يوم للفصول الدراسية. وبالنسبة لباقي أيام الدورة التعليمية، لا يتطلب التعليم التفاعل في الوقت الحقيقي. يكون المعلمون متاحين لتقديم الدعم لطلاب في الأوقات التي يحددها المعلمون. وهذا التنسيق يحتاج إلى مهارات قوية في الإدارة الذاتية من الطلاب.

الفصول الدراسية المتزامنة تتعقد المقابلة الجماعية الافتراضية مع التفاعل اليومي عبر البث المباشر. تستمر الفصول الدراسية ذات المقابلة المتزامنة من الساعة 8:00 ص حتى 12:30 م كل يوم مع فترة استراحة لمدة 30 دقيقة. قد يُدرج المعلمون بعض الأعمال غير المتزامنة أيضًا، ولكن من المتوقع أن يكون الطلاب متفرغين خلال وقت الفصل الدراسي المجدول وأن يحضروا كل الدروس المتزامنة التي حددها المعلمون. ويجري حصر الحضور والغياب يوميًا. إذا تعذر على الطالب حضور الجلسة المباشرة، يلزم الطالب إجراء الترتيبات بالتعاون مع المعلم لتعويض تجربة التعلم.

تتعقد كل الدورات التعليمية وفق الجدول التالي أدناه.

الجلسة 1	9-6 يونيو، 13-16 يونيو، 20-23 يونيو
الجلسة 2	30-27 يونيو، 5-8 يوليو، 11-14 يوليو

يونيو 2021							يوليو 2021							
الأحد	الاثنين	الثلاثاء	الأربعاء	الخميس	الجمعة	السبت	الأحد	الاثنين	الثلاثاء	الأربعاء	الخميس	الجمعة	السبت	
5	6	7	8	9	10	11	3	4	5	6	7	8	9	
12	13	14	15	16	17	18	10	11	12	13	14	15	16	
19	20	21	22	23	24	25	26	17	18	19	20	21	22	23
26	27	28	29	30				24	25	26	27	28	29	30

# تعامات امولعم

## معلومات التسجيل

يُفْتَح التسجيل لطلاب الصفوف العاشر والحادي عشر والثاني عشر الساعة 7:30 صباحًا يوم 14 فبراير 2022.

يُفْتَح التسجيل لطلاب الصف التاسع الساعة 7:30 صباحًا يوم 22 فبراير 2022.

يُغْلَق التسجيل في الفصول الدراسي التعويضية غير ذات الساعات المعتمدة يوم الجمعة 6 مايو 2022، الساعة 3:30 مساءً. وأي تسجيل يصل بعد إغلاق التسجيل بالدورات التعليمية غير ذات الساعات المعتمدة، فسيتم إدراجه في قائمة الانتظار. وسيصلك إشعار في وقت توفر مكان. للدورات التعليمية التعويضية غير ذات الساعات المعتمدة، يُغْلَق التسجيل عبر الإنترنت يوم 1 يونيو 2022، الساعة 11:59 مساءً

ويمكن تسجيل الطالب عبر الإنترنت باستخدام بطاقة ائتمان/سحب. إذا كنت تفضّل التسجيل عبر الهاتف أو الدفع بواسطة شيك، يُرجى إرسال رسالة عبر البريد الإلكتروني إلى "المساعد الإداري" في المدرسة التي يحضر إليها الطالب

ماين إيست	إيرين بالوج	<a href="mailto:ibalogh@maine207.org">ibalogh@maine207.org</a>
ماين ساوث	جوليان هارتني	<a href="mailto:jhartney@maine207.org">jhartney@maine207.org</a>
ماين ويست	دينيس واجنر	<a href="mailto:dweijhner@maine207.org">dweijhner@maine207.org</a>

يُرجى ملاحظة: سيصلك إشعار عبر البريد الإلكتروني عند استلام تسجيلك. التسجيل عبر الإنترنت لا يضمن توفير مقعد في الدورة التعليمية. سيتم إرسال إشعار بالبريد الإلكتروني إليك عند تأكيد توفير مقعد في الفصل الدراسي. مع أننا سنبدل قصارى جهدنا لتلبية طلبات الدورات التعليمية، يُرجى ملاحظة أن حجم الفصول الدراسية محدود ويخضع لتوفر الموظفين.

سُتغلق الفصول الدراسية عند بلوغ الحد الأقصى لعدد الطلاب المسجلين. وسيتم إدراج الطلاب الذين يسجلون بعد ذلك الوقت في قائمة الانتظار. وسيتم إلغاء الفصول الدراسية ذات التسجيل غير الكافي. ويُرسَل إشعار إلى الطلاب في حالة إلغاء الفصل الدراسي المسجلين فيه وسيتم رد مصروفات التعليم إليهم.

عقدوا ويفيصلًا تسردملا موسر تامولعم

0.50 ساعة معتمدة: 210 دولارات أمريكية  
الفصول الدراسية التعويضية ذات الساعات المعتمدة: مجانًا

يمكن رد مصروفات التعليم قبل بدء الفصل الدراسي باستثناء 25 دولارًا رسوم معالجة الطلبات. لن يتم إصدار الأموال المستردة بمجرد بدء الفصل الدراسي. كما أن أي دورة تعليمية ذات ساعات معتمدة يسقطها الطالب بعد بدء الفصول الدراسية لن تحصل على درجة وستُحدد بعلامة "NG" (بلا درجة) طالما أن الإسقاط لم يكن نتيجةً لإجراء تأديبي.

يجب دفع رسوم التعليم وقت التسجيل باستخدام بطاقة الائتمان/السحب، أو الشيك الإلكتروني، أو الشيك، أو نقدًا، أو حوالة مالية.

ويُفضل الدفع باستخدام بطاقة الائتمان/السحب. ونقبل بطاقة Visa (فيزا) و Mastercard (ماستركارد).

وللدفع بواسطة شيك، أو نقدًا، أو حوالة بريدية، يُرجى إرسال رسالة بريد إلكتروني إلى "المساعد الإداري" في المدرسة التي يحضر إليها الطالب. وينبغي أن تكون الشيكات قابلة للدفع لصالح مدرسة بلدة مين الثانوية بالمنطقة التعليمية 207. ويُرجى إضافة رقم معرف الطالب على الشيك.

ماين إيست	إيرين بالوج	<a href="mailto:ibalogh@maine207.org">ibalogh@maine207.org</a>
ماين ساوث	جوليان هارتني	<a href="mailto:jhartney@maine207.org">jhartney@maine207.org</a>
ماين ويست	دينيس واجنر	<a href="mailto:dweijhner@maine207.org">dweijhner@maine207.org</a>

وأما الطلاب الذين يرغبون في الحصول على الساعات المعتمدة التعويضية خلال المدرسة الصيفية، فيمكنهم الحضور "مجانًا". وللتأكد من "عدم" فرض رسوم للفصل الدراسي التعويضي ذي الساعات المعتمدة خلال المدرسة الصيفية، ينبغي تحديد خيار الدفع بواسطة "نقدًا/شيك" عند التسجيل عبر الإنترنت.

ستتم إضافة رسوم إضافية للطلاب خارج حدود المنطقة التعليمية لكل عمليات التسجيل للطلاب الذين لا يقيمون في منطقة الحضور التابعة للمنطقة التعليمية 207. تبلغ الرسوم الإضافية لكل 0.5 من الدورة التعليمية ذات الساعات المعتمدة 100 دولار.

#### المساعدة المالية

تتوفر المساعدة المالية للدورات التعليمية الأكاديمية للطلاب المسجلين في المنطقة التعليمية 207 للعام الدراسي 2021-2022 والذين يتأهلون للإعفاء من الرسوم. و"لا" تتوفر المساعدات المالية للطلاب الجدد بالصف الأول.

يحصل الطلاب المؤهلون للإعفاء من الرسوم أو الإعفاء من الرسوم والغداء ذي السعر المخفّض للعام الدراسي 2021-2022 على خصم لمرة واحدة يبلغ 100 دولار للدورة التعليمية الواحدة.

وأما الطلاب الذين يرغبون في الحصول على الساعات المعتمدة التعويضية خلال المدرسة الصيفية، فيمكنهم الحضور "مجانًا". تُعد الفصول الدراسية التعويضية ذات الساعات المعتمدة مخصصة للطلاب الذين حصلوا على الدورة التعليمية سابقًا وحصلوا على درجة "D" أو أقل.

## روضحا

بسبب أن أعمال الدورة التعليمية مكثفة وتساوي الواجبات التي يمكن الحصول عليها خلال العام الدراسي المنتظم، يُعد الحضور والانضباط والمواظبة، وإكمال الواجبات في الوقت المحدد عناصر أساسية لا غنى عنها لتحقيق النجاح. ويساوي يوم واحد في المدرسة الصيفية خمسة أو ستة أيام للعام الدراسي المنتظم. ونتوقع من الطلاب الحضور إلى كل الدروس المتزامنة (الافتراضية عبر البث المباشر) الخاصة بفصلهم الدراسي. وإذا تعذر على الطالب الحضور، يلزمه إجراء الترتيبات بالتعاون مع المعلم لتعويض تجربة التعليم.

### توقعات للحفاظ على بيئة تعلم إيجابية للجميع

نتوقع من الطلاب اتباع التقاليد والقواعد المدرسية كما يفعلون تمامًا في حالة الحضور الشخصي إلى مباني المدرسة. وبالإضافة إلى ذلك، ينبغي للطلاب ما يلي:

- اتباع التقاليد السارية داخل قاعة الدراسة.
- الحضور في الوقت المحدد لجلسات الفصل الدراسي.
- اتباع سياسة الاستخدام المقبول للأجهزة الإلكترونية. عدم مشاركة أي لقطات صورة أو صور أو فيديوهات للبث المباشر أو تسجيل فيديو لجلسة الفصل الدراسي.
- مراعاة مشاعر الآخرين واحترام آرائهم ولو كانت مختلفة.
- للفصول الدراسية الافتراضية المتزامنة، ينبغي اتخاذ خلفية محايدة (باب خزانة مغلق، أو جدار خالٍ من الزخارف أو بأدنى حد من الزخارف و/أو جدار ملائم) في أثناء المشاركة في جلسات الفيديو لتقليل عناصر تشتيت الآخرين من المشاركين في الجلسة.

### درجات النجاح/الفشل

إذا اختار الطالب النجاح/الفشل في الدورة التعليمية، يجب عليه حينئذٍ إكمال نموذج النجاح/الفشل قبل انتهاء الأسبوع رقم 2 لجلسة المدرسة الصيفية. ولا يجوز الحصول على الدورات التعليمية المطلوبة للتخرُّج كمواد نجاح/فشل.

### أجهزة Chromebook والكتب المدرسية

يحتاج الطلاب إلى أجهزة Chromebook التي تصدرها المدرسة للمشاركة في المدرسة الصيفية. ويُسمح للطلاب الجدد بالصف الأول المسجلين في المدرسة الصيفية باستلام جهاز Chromebook لاستخدامه خلال المدرسة الصيفية. وينبغي أن يكون لدى طلاب الصف الثاني وطلاب الصف قبل النهائي والنهائي الآخرين جهاز Chromebook الصادر من المدرسة. وأما المعلومات المتعلقة باستلام جهاز Chromebook للطلاب الجدد بالصف الأول فسيتم الإبلاغ بها في وقت متأخر من الربيع من وقت الدراسة المنزلية للطلاب.

# تقييم اداء كليات ايميلعتا تارودنا ضرور ء

تتوفر الدورات التعليمية بالمدرسة الصيفية على أساس التسجيل الكافي، وتوفر العاملين، و/أو إلى حين اكتمال عدد الطلاب بالفصل الدراسي.

## الإنجليزية

تعويض الساعات المعتمدة للإنجليزية 1، 2، 3، 4: بالحضور الشخصي في مين ويست

## الصحة

الصحة - غير متزامنة

الصحة - متزامنة

## الرياضيات

تعويض الساعات المعتمدة للرياضيات 1: بالحضور الشخصي في مين ساوث

تعويض الساعات المعتمدة للرياضيات 2: بالحضور الشخصي في مين ساوث

تعويض الساعات المعتمدة للرياضيات 3: بالحضور الشخصي في مين ساوث

مقدمة لعلوم الحاسب الآلي: غير متزامنة

## العلوم

برنامج البحث العلمي المكثف: بالحضور الشخصي في مين ساوث

## العلوم الاجتماعية

تعويض الساعات المعتمدة للدراسات المدنية والحكومة: بالحضور الشخصي في مين إيست

تعويض الساعات المعتمدة لتاريخ الولايات المتحدة: بالحضور الشخصي في مين إيست

الإنجليزية 1

الإنجليزية 2

الإنجليزية 3

الإنجليزية 4

المعروض: جلسة 1 (الفصل الدراسي 1)، الجلسة 2 (الفصل الدراسي 2)

الوقت: 8:00 صباحًا - 12:30م

التنسيق: بالحضور الشخصي في مين ويست

من أجل: الصف العاشر والحادي عشر والثاني عشر

الساعات المعتمدة: 0.5 لكل فصل دراسي

الاشتراط الأساسي: تعويض الساعات المعتمدة فقط

يمكن للطلاب الذين قد حصلوا على درجة غير مرضية في مادة اللغة الإنجليزية المطابقة خلال العام الدراسي المنتظم تكرار دراسة المادة خلال المدرسة الصيفية.

وتركز هذه الدورات التعليمية على ثلاثة مجالات للغة الإنجليزية: اللغة والأدب وموضوعات التعبير. والتركيز في اللغة ينصب على تطوير وتحسين المفردات والقواعد والمهارات العملية. وفي الأدب، يتعامل الطلاب مع أجناس أدبية متنوعة ويعملون على تنمية القراءة والفهم ومناقشة قطع أدبية. وأما التركيز في موضوعات التعبير فينصب على تطوير كتابة الجمل والفقرات القوية، والكتابات الأطول والأكثر تعقيدًا، بالإضافة إلى مهارات البحث القوية.

## الصحة - غير متزامنة

المعروض: جلسة 1، جلسة 2

الوقت: مطلوب جلسة توجيه متزامنة

جلسة 1 غير متزامنة: جلسة توجيه متزامنة واحدة 6 يونيو الساعة 8:00-9:00 صباحًا

جلسة 2 غير متزامنة: جلسة توجيه متزامنة واحدة 27 يونيو الساعة 8:00-9:00 صباحًا

من أجل: الصف التاسع والعاشر والحادي عشر والثاني عشر

الساعات المعتمدة: 0.5

الاشتراط الأساسي: لا يوجد

تتعدّد الفصول غير المتزامنة معًا افتراضياً في اليوم الأول للفصول الدراسية. وبالنسبة لباقي الدورة التعليمية، لا يتطلب التعليم التفاعل في الوقت الحقيقي. يكون المعلمون متاحين لتقديم الدعم لطلاب في الأوقات التي يحددها المعلمون. يتطلب هذا التنسيق تحلي الطلاب بالمهارات القوية للإدارة الذاتية.

يركز المنهج الدراسي للصحة على إيجاد بيئة داعمة للسلوكيات الصحية. ويتعامل المنهج الدراسي بطريقة فعّالة مع السلامة البدنية والانفعالية والاجتماعية، وبذلك يزيد احتمال أن يتبنى الشباب ممارسات أسلوب حياة صحية.

## الصحة - متزامنة

المعروض: جلسة 1، جلسة 2

الوقت: 8:00 صباحًا - 12:30م

من أجل: الصف التاسع والعاشر والحادي عشر والثاني عشر

الساعات المعتمدة: 0.5

الاشتراط الأساسي: لا يوجد

الفصول الدراسية المتزامنة تتعدّد افتراضياً مع التفاعل المباشر اليومي. تستمرّ الفصول الدراسية ذات المقابلة المتزامنة من الساعة 8:00ص حتى 12:30م كل يوم مع فترة استراحة لمدة 30 دقيقة. قد يُدرج المعلمون بعض الأعمال غير المتزامنة أيضاً، ولكن من المتوقع أن يكون الطلاب متفرغين خلال وقت الفصل الدراسي المجدول وأن يحضروا كل الدروس المتزامنة التي حددها المعلمون. ويجري حصر الحضور والغياب يومياً. إذا تعذر على الطالب حضور الجلسة المباشرة، يلزم الطالب إجراء الترتيبات بالتعاون مع المعلم لتعويض تجربة التعلم.

يركز المنهج الدراسي للصحة على إيجاد بيئة داعمة للسلوكيات الصحية. ويتعامل المنهج الدراسي بطريقة فعّالة مع السلامة البدنية والانفعالية والاجتماعية، وبذلك يزيد احتمال أن يتبنى الشباب ممارسات أسلوب حياة صحية.

# تايضائرا

## الرياضيات 1

المعروض: جلسة 1 (الفصل الدراسي 1)، الجلسة 2 (الفصل الدراسي 2)

الوقت: 8:00 صباحًا - 12:30م

التنسيق: بالحضور الشخصي في مين ساوث

من أجل: الصف العاشر والحادي عشر والثاني عشر

الساعات المعتمدة: 0.5 لكل فصل دراسي

الاشتراط الأساسي: تعويض الساعات المعتمدة فقط

يمكن للطلاب الذي قد حصلوا على درجة غير مرضية في المادة خلال العام الدراسي المنتظم تكرار دراسة الدورة التعليمية خلال المدرسة الصيفية. تُعد مادة الرياضيات 1 أول دورة تعليمية في رياضيات المدرسة الثانوية. وفي كل الدورات التعليمية المدمجة، يدرس الطلاب معايير المحتوى في مجالات الجبر والدوال والهندسة والأعداد والكميات والإحصاء ويواصلون تطوير كفاءتهم من خلال 8 Standards for Mathematical Practice (المعايير الـ 8 لممارسة الرياضيات). وتتضمن الموضوعات في مادة الرياضيات 1 العلاقات الخطية والأسية، والدوال، وتمثيل وتفسير البيانات الإحصائية. ويتم تناول دراسة التطابق والخصائص الهندسية للأشكال من منظور تحويلي، وفي ذات الوقت ربط ذلك بفهم الطلاب لمفاهيم الجبر.

## الرياضيات 2

المعروض: جلسة 1 (الفصل الدراسي 1)، الجلسة 2 (الفصل الدراسي 2)

الوقت: 8:00 صباحًا - 12:30م

التنسيق: بالحضور الشخصي في مين ساوث

من أجل: الصف العاشر والحادي عشر والثاني عشر

الساعات المعتمدة: 0.5 لكل فصل دراسي

الاشتراط الأساسي: تعويض الساعات المعتمدة فقط

يمكن للطلاب الذي قد حصلوا على درجة غير مرضية في المادة خلال العام الدراسي المنتظم تكرار دراسة الدورة التعليمية خلال المدرسة الصيفية. تُعد مادة الرياضيات 2 الدورة التعليمية الثانية في رياضيات المدرسة الثانوية. وفي كل الدورات التعليمية المدمجة، يدرس الطلاب معايير المحتوى في مجالات الجبر والدوال والهندسة والأعداد والكميات والإحصاء ويواصلون تطوير كفاءتهم من خلال 8 Standards for Mathematical Practice (المعايير الـ 8 لممارسة الرياضيات). وتتضمن الموضوعات الواردة في مادة الرياضيات 2 الارتباطات الجبرية والهندسية، والدوال التربيعية، والدوال متعددة التعريف، والدوال العكسية، وكذلك تمثيل وتفسير البيانات الإحصائية. كما يتم تناول دراسة التماثل والخصائص الهندسية من منظور تحويلي، وفي الوقت نفسه ربط ذلك بفهم الطلاب لمفاهيم الجبر.

### 3 تايضاير لدا

المعروض: جلسة 1 (الفصل الدراسي 1)، الجلسة 2 (الفصل الدراسي 2)

الوقت: 8:00 صباحًا - 12:30م

التنسيق: بالحضور الشخصي في مين ساوث

من أجل: الصف العاشر والحادي عشر والثاني عشر

الساعات المعتمدة: 0.5 لكل فصل دراسي

الاشتراط الأساسي: تعويض الساعات المعتمدة فقط

يمكن للطلاب الذي قد حصلوا على درجة غير مُرضية في المادة خلال العام الدراسي المنتظم تكرار دراسة الدورة التعليمية خلال المدرسة الصيفية. تُعد الرياضيات 3 دورة تعليمية تدور حول رياضيات المدرسة الثانوية. وفي كل الدورات التعليمية المدمجة، يدرس الطلاب معايير المحتوى في مجالات الجبر والدوال والهندسة والأعداد والكميات والإحصاء ويواصلون تطوير كفاءتهم من خلال 8 Standards for Mathematical Practice (المعايير الـ 8 لممارسة الرياضيات). تتضمن الموضوعات في الرياضيات 3 حل المعادلات التربيعية وغيرها، وميزات الدوال، والدوال متعددة التعريف، والأشكال الهندسية (المثلثات ومتوازيات الأضلاع)، والدوائر من منظور هندسي، والنمذجة الهندسية (المثلثات الخاصة ذات الزاوية القائمة وقانون الجيب وجيب التمام)، والموضوعات الإحصائية، بما في ذلك القسمة العادية وأساليب أخذ العينات وتصميم الاستبيانات.

### مقدمة لعلوم الحاسب الآلي

المعروض: جلسة 1، جلسة 2

الوقت: غير متزامنة

جلسة 1 غير متزامنة: جلسة متزامنة واحدة مطلوبة 6 يونيو الساعة 9:00-10:00 صباحًا

جلسة 2 غير متزامنة: جلسة متزامنة واحدة مطلوبة 27 يونيو الساعة 9:00-10:00 صباحًا

من أجل: الصف التاسع والعاشر والحادي عشر والثاني عشر

الساعات المعتمدة: 0.5

الاشتراط الأساسي: لا يوجد

تتعدّد الفصول غير المتزامنة معًا افتراضيًا في اليوم الأول للفصول الدراسية. وبالنسبة لباقي أيام الدورة التعليمية، لا يتطلب التعليم التفاعل في الوقت الحقيقي. يكون المعلمون متاحين لتقديم الدعم لطلاب في الأوقات التي يحددها المعلمون. يتطلب هذا التنسيق من الطلاب التحلي بمهارات قوية للإدارة الذاتية.

تتناول هذه الدورة التعليمية غير المتزامنة أساسيات برمجة الحاسب الآلي في التحضير للبرمجة باستخدام جافا. وتتضمن الموضوعات: أنواع البيانات، وبيانات الإدخال/الإخراج، والعمليات الرياضية الأساسية، والقيم العشوائية، والبيانات الشرطية، والحلقات. ونتوقع أن يعمل الطلاب بشكل مستقل وأن يسايروا مستوى تقدم المواد والإرشادات التي يقدمها المعلم. سيتم إرسال الروابط لكل المواد/المواعيد النهائية الخاصة بالدورات التعليمية عبر البريد الإلكتروني قبل بدء المدرسة الصيفية. وعلى الطلاب الراغبين في إكمال هذه الدورة التعليمية باستخدام الكمبيوتر المنزلي تنزيل وتثبيت بعض البرامج المجانية. سيطلب من الطلاب الراغبين في استعمال الكمبيوتر المنزلي (ماك أو ويندوز) تثبيت البرنامج المطلوب بنجاح وتسليم واجب برمجة مباشر قبل بدء الدورة التعليمية. وإذا احتاج الطلاب إلى مساعدة بشأن هذه العملية، يمكنهم التواصل مع العلم لتحديد وقت للمقابلة الافتراضية للحصول على الدعم.

## برنامج البحث العلمي المكثف

المعرض: جلسة 1

الوقت: 8:00 صباحاً - 12:30م

التنسيق: بالحضور الشخصي في مين ساوث

من أجل: الصف العاشر والحادي عشر والثاني عشر

الساعات المعتمدة: 0.5

ويتمتع طلاب بلدة مين بالفعل بالوصول المتميز إلى نطاق واسع من الفصول الدراسية ذات الجودة العالية المتعلقة بالعلوم. ومع ذلك، في ظل القيود التي يفرضها المنهج الدراسي للدورة التعليمية، يوجد وقت بسيط للطلاب للبحث عن إجابات عن بعض الأسئلة التي تطرأ بشكل طبيعي في أذهانهم في أثناء تعلم أشياء جديدة تتعلق بالعالم من حولهم. ويتمتع الطلاب المشاركون في "برنامج البحث العلمي" بفرصة للبحث في مجال العلوم التي تثير شغفهم وإجراء بحثهم الأصلي الخاص بهم. وسنوفر لهم الاتصال بمستشار أعضاء هيئة التدريس بالمدرسة ويمكنهم أيضاً إيجاد عالم مرشد من مؤسسة تعليم عالٍ أو شركة محلية. وسيطور مسار البرنامج لينتهي بمشاركة الطلاب في المسابقات العلمية المحلية والدولية لمشاركة النتائج المستفادة من أبحاثهم مع مجتمع أوسع. إن الهدف من "برنامج البحث العلمي" هو أن يكون بمثابة فرصة أكاديمية قوية ثرية للطلاب الذين لديهم اهتمام بالغ بالبحث والذين يسعون إلى استكشاف مجالات STEM (العلوم والتكنولوجيا والهندسة والرياضيات) كمسار مهني محتمل.

ويبدأ "برنامج البحث العلمي" في الصيف، ولكن للحصول على الاعتماد للمشاركة في الدورة التعليمية، يُطلب من الطلاب مواصلة عملهم خلال العام الدراسي التالي من خلال مقابلة مستشاري أعضاء هيئة التدريس خارج الأيام الدراسية الاعتيادية لإنهاء مشروعاتهم البحثية وللمشاركة في مسابقة علمية معتمدة واحدة على الأقل. وخلال فترة الصيف، سيتعلم الطلاب المعلومات حول التصميم الصحيح للتجارب، وتصميم السؤال موضوع البحث وكذلك إجراء أكبر قدر ممكن من الأبحاث تحت إرشادات معلمي العلوم. خلال العام الدراسي، سيكمل الطلاب أبحاثهم ويلخصون النتائج ويحضرون ما توصلوا إليه لتقديم ذلك من خلال تنسيق عرض تقديمي والمشاركة في مسابقات بحثية. وسيجري الطلاب ونملعلماء الترتيبات للمقابلة تقريباً مرة واحدة في الأسبوع خارج اليوم الدراسي على أساس مرن وهو ما قد يتضمن أوقاتاً قبل وبعد المدرسة علاوةً على بعض أيام عطلة نهاية الأسبوع. كما سيحتاج الطلاب أيضاً إلى إكمال الأعمال الإضافية حسب وقتهم الخاص لاستيفاء المواعيد النهائية المحددة من قبل مستشار هيئة التدريس المسؤول عنهم بشأن المسابقات.

لمزيد من المعلومات حول الدورة العلمية، يُرجى بالسيدة "داون بيونجا"، رئيس مجلس إدارة قسم العلوم بمين ساوث

[dbiewenga@maine207.org](mailto:dbiewenga@maine207.org).

# مولعا الاجتماعية

## العلوم المدنية والحكومة

المعروض: جلسة 1 (الفصل الدراسي 1)

الوقت: 8:00 صباحًا - 12:30م

التنسيق: بالحضور الشخصي في مين إيست

من أجل: الصف الثاني عشر

الساعات المعتمدة: 0.5

الاشتراط الأساسي: تعويض الساعات المعتمدة فقط

تُعد العلوم المدنية والحكومة دورة تعليمية مطلوبة في فصل دراسي واحد وتدور حول هيكل ووظائف النظام السياسي الأمريكي على المستوى الفيدرالي ومستوى الولاية والمستوى المحلي. من خلال عمليات المحاكاة، وتعلم الخدمة، ومناقشة الموضوعات المثيرة للجدل، يحقق الطلاب مستوى من المشاركة المدنية والقدرة على المشاركة في الديمقراطية الأمريكية. تتناول هذه الدورة التعليمية دستور الولايات المتحدة ودستور ولاية إلينوي وتقييمات رموز العلم، والتي يُطلب من الطلاب اجتيازها للتخرج.

## تاريخ الولايات المتحدة

المعروض: جلسة 1 (الفصل الدراسي 1)، الجلسة 2 (الفصل الدراسي 2)

الوقت: 8:00 صباحًا - 12:30م

التنسيق: بالحضور الشخصي في مين إيست

من أجل: الصف الثاني عشر

الساعات المعتمدة: 0.5 لكل فصل دراسي

الاشتراط الأساسي: تعويض الساعات المعتمدة فقط

تتناول مادة تاريخ الولايات المتحدة تاريخ بلدنا من وقت الاكتشاف حتى الحاضر المعاصر. وينتهي الفصل الدراسي الأول عند فترة "إعادة الإعمار". ويتناول الفصل الدراسي الثاني الفترة من عام 1877 حتى الوقت الحالي.