

SYLLABUS منهاج المادة التعليمية

المادة: تاريخ العلوم

الميدان: العلوم الانسانية

التخصص: تاريخ عام

السداسي: الثالث

السنة الجامعية: 2018 - 2019

التعرف على المادة التعليمية

العنوان: 2018-2019

وحدة التعليم: تاريخ العلوم

عدد الأرصدة: /... /... المعامل:

الحجم الساعي الأسبوعي: ساعة ونصف 1.5 ساعة اسبوعيا

المحاضرة (عدد الساعات في الأسبوع) : 1.5 ساعة اسبوعيا

أعمال توجيهية (عدد الساعات في الأسبوع) : .. /.....

أعمال تطبيقية (عدد الساعات في الأسبوع) :

مسؤول المادة التعليمية

الاسم، اللقب، الرتبة: عبد السلام عكاش ، استاذ مساعد أ.

تحديد موقع المكتب (مدخل ، مكتب) : مدرج

البريد الالكتروني: akkacheabdesslamemail.com

رقم الهاتف: 0657860610

توقيت الدرس ومكانه: الأحد سا 08-09.30 ، مدرج 12

وصف المادة التعليمية

المكتسبات (Pré requis):

ثقافة الطالب حول مختلف العلوم التي كانت في العالم القديم وتطورها مع الزمن وصولا الى يومنا الحالي
الهدف العام للمادة التعليمية : التطبيقات العملية للعلم الى غاية الثورة الصناعية

أهداف التعلم

- التعرف على تاريخ العلوم منذ العصور القديمة الى غاية القرن 20م، بدءا من اكتشاف الانسان الكتابة
ومعرفته بالحساب الى غاية الاكتشافات الحديثة في شتى العلوم .
- التعرف على اسهامات الحضارات القديمة في مجال العلم (فينيقية و فرعونية وبابلية)، وكذا
حضارات العصر الوسيط (الشرق والغرب) وصولا الى انجازات الغرب الاوروبي أي بعد الثورة
الصناعية .

محتوى المادة التعليمية

- 1 - مدخل تاريخ العلوم : (Histoire des sciences)
- 2 - العلوم في عصر ما قبل التاريخ
- 3 - العلوم في الحضارات الشرقية القديمة (بلاد الرافدين ومصر القديمة)
- 4 - العلوم عند الإغريق.
- 5 - العلوم في أوربا عصور وسطى (البدايات)
- 6 - العلوم في العصور الوسطى (حركة الترجمة ونشاط الجامعات)
- 7 - العلوم في الحضارة العربية والإسلامية
- 8 - العلوم في عصر النهضة.
- 9 - العلوم خلال عصر الأنوار (القرن 18)
- 10 - العلوم خلال القرن 19
- 11 - العلوم خلال القرن العشرين

طرق التقييم

طبيعة الامتحان	التقييم بالنسبة المئوية
امتحان	100
امتحان جزئي	/
أعمال موجهة	/
أعمال تطبيقية	/
المشروع الفردي	/
الأعمال الجماعية (ضمن فريق)	/
خرجات ميدانية	/

/	المواظبة(الحضور / الغياب)
/	عناصر أخرى (يتم تحديدها)
100%	المجموع

المصادر والمراجع

المرجع الأساسي الموصى به :

عنوان المرجع	المؤلف	دار النشر و السنة
منزلة العلم والتعليم بالاندلس	شبهشوب احمد	(مقال)

مراجع الدعم الإضافية (إن وجدت):

عنوان المرجع الأول	المؤلف	دار النشر و السنة
الجبر والمقابلة	الخوارزمي	////////
الرياضيات في الاندلس	محمد ابلان	//////////
تاريخ الادب العربي	فروخ عمر	////////
دراسات في التاريخ الوسيط للجزائر	علاوة عمارة	////////
طب الملوك	ابن الجزار	////////
David Sénéchal	Histoire des sciences	Université de Sherbrooke Faculté des sciences
C. Jacobi	Histoire des sciences	P. Marage 2006-2007

بالإضافة الى قائمة كبيرة توزع على الطلبة

المخطط الزمني المرتقب

الأسبوع	محتوى الدرس	التاريخ
الأسبوع الأول	12 -مدخل تاريخ العلوم : (Histoire des sciences)	من أكتوبر
الأسبوع الثاني	13 -العلوم في عصر ما قبل التاريخ	من أكتوبر

من أكتوبر	14 -العلوم في الحضارات الشرقية القديمة(بلاد الرافدين ومصر القديمة)	الأسبوع الثالث
من أكتوبر	15 -العلوم عند الإغريق.	الأسبوع الرابع
من أكتوبر	16 -العلوم في أوربا عصور وسطى(البدايات)	الأسبوع الخامس
من نوفمبر	17 -العلوم في العصور الوسطى(حركة الترجمة ونشاط الجامعات)	الأسبوع السادس
من نوفمبر	18 -العلوم في الحضارة العربية والإسلامية	الأسبوع السابع
من نوفمبر	19 -العلوم في عصر النهضة.	الأسبوع الثامن
من نوفمبر	20 -العلوم خلال عصر الأنوار(القرن 18)	الأسبوع التاسع
ديسمبر	21 -العلوم خلال القرن 19	الأسبوع العاشر
ديسمبر	22 -العلوم خلال القرن العشرين	الأسبوع الحادي عشر
جانفي	23 -تطور علم الرياضيات والعلوم المجردة	الأسبوع الثاني عشر
جانفي	24 -تطور العلوم التجريبية والانسانية	الأسبوع الثالث عشر
	امتحان نهاية السداسي	-

الرقم	الاسم و اللقب	التوقيع


