**مخطط تدريس المادة الالكتروني**

|  |  |
| --- | --- |
| **معلومات أستاذ المادة** | |
| **م.م.وسام جواد كاظم** | **الاسم:** |
| [**wissam.juad@mu.ed**](mailto:wissam.juad@mu.ed)**u.iq** | **البريد الالكتروني:** |
| **جامعة المثنى/كلية التربيةالاساسية/قسم العلوم** | **مكان العمل:** |
| **طوال أيام الأسبوع من الساعة** .....الثامنه والنصف.......**الى الساعة**...........الواحدة والنصف. **ماعدا**..............الاثنين والخميس.... | **ساعات التواجد في الكلية** |
| **…….** | **عدد الساعات المكلف بها** |

|  |  |
| --- | --- |
| **وصف المقرر الالكتروني بيانات عامة** | |
| **علم الخلية** | **عنوان المادة** |
| **م.م. وسام جواد كاظم** | **اسم أستاذ المقرر(مدرس المقرر)** |
| **التربية الاساسية/قسم العلوم/الثانية** | **الكلية/القسم/المرحلة** |
| **الكتروني** | **طريقة تدريس المادة (نمط تقديم المادة) الكتروني-حضوري-مدمج** |

**نموذج الخطة الدراسية الالكترونية (خاص باستاذ المادة)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ***تضع علامة صحFormats*** | | | | ***Content outline*** |
| **تسجيلات فيديوية**  **video** | **تسجيلات صوتية**  **audio** | **صور ثابته او متحركة او عروض تقديمية**  **graphic** | **نصوص مكتوبة**  **text** | **الموضوعات Topics** |
| X |  |  | X | نبذة تأريخية / تعريف علم الخلية |
| X |  |  | X | علاقة علم الخلية بالعلوم الاخرى / النظرية الخلوية/ الرواشح |
| X |  |  | X | مستويات التنظيم في الكائنات الحية/ تركيب الخلية |
| X |  |  | X | حجم الخلايا/شكل الخلايا/ عددالخلايا/انواع الخلايا |
| X |  |  | X | خلايا بدائية النواة/ بكتريا/ طحالب / مايكوبلازما |
| X |  |  | X | خلايا حقيقية النواة/ نباتات / حيوانات / فطريات |
| X |  |  | X | محتويات الخلية/ الغشاء البلازمي/الشبكةالاندوبلازمية/المايتوكوندريا |
| X |  |  | X | جهازكولجي/ الاجسام الحالة/ الرايبوسومات |
| X |  |  | X | الجدارالخلوي/ النواة /النوية |
| X |  |  | X | البلاستيدات / الفجوات/ الكرموسومات |
| X |  |  | X | المكونات العضوية داخل الخلية |
| X |  |  | X | المكونات اللاعضوية داخل الخلية |
| X |  |  | X | الانقسام الخيطي / الانقسام الاختزالي |

**أستاذ المادة رئيس القسم**

**التوقيع التوقيع**

**/ / 2020 / /2020**

جدول المادة بالتعليم الالكتروني

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **طريقة التنفيذ** | **الوقت المطلوب للتنفيذ** | **الانشطة** | **الوحدات / الموضوعات** | **الاسابيع** |
| كوكل كلاس روم | ٣٠ دقيقة | تقرير | تعريف علم الخلية /علاقة علم الخلية بالعلوم الاخرى / النظرية الخلوية/ الرواشح | **الأسبوع الاول** |
| كوكل كلاس روم | ٣٠ دقيقة | اختبار يومي | مستويات التنظيم في الكائنات الحية/ تركيب الخلية | **الأسبوع الثاني** |
| كوكل كلاس روم | ٣٠ دقيقة | تقرير | حجم الخلايا/شكل الخلايا/ عددالخلايا/انواع الخلايا | **الأسبوع الثالث** |
| كوكل كلاس روم | ٣٠ دقيقة | اختبار يومي | خلايا بدائية النواة/ بكتريا/ طحالب / مايكوبلازما | **الأسبوع الرابع** |
| كوكل كلاس روم | ٣٠ دقيقة | تقرير | خلايا حقيقية النواة/ نباتات / حيوانات / فطريات | **الأسبوع الخامس** |
| كوكل كلاس روم | ٣٠ دقيقة | واجب بيتي | محتويات الخلية/ الغشاء البلازمي/الشبكةالاندوبلازمية/المايتوكوندريا | **الأسبوع السادس** |
| كوكل كلاس روم | ٣٠ دقيقة | اختبار يومي | جهازكولجي/ الاجسام الحالة/ الرايبوسومات | **الأسبوع السابغ** |
| كوكل كلاس روم | ٣٠ دقيقة | تقرير | الجدارالخلوي/ النواة /النوية | **الأسبوع الثامن** |
| كوكل كلاس روم | ٣٠ دقيقة | واجب بيتي | البلاستيدات / الفجوات/ الكرموسومات | **الأسبوع التاسع** |
| كوكل كلاس روم | ٣٠ دقيقة | تقرير | المكونات العضوية داخل الخلية | **الأسبوع العاشر** |
| كوكل كلاس روم | ٣٠ دقيقة | اختبار يومي | المكونات اللاعضوية داخل الخلية | **الأسبوع الحادي عشر** |
| كوكل كلاس روم | ٣٠ دقيقة | تقرير | الانقسام الخيطي / الانقسام الاختزالي | **الأسبوع الثاني عشر** |

**استاذ المادة رئيس القسم**

**التوقيع التوقيع**

|  |  |
| --- | --- |
| **خريطة التقييم لاحتساب السعي** | |
| **الوزن النسبي** | **النوع** |
| 5 | **امتحانات اسبوعية** |
| 5 | **امتحانات نصف فصلية** |
| 10 | **امتحانات فصلية (نهاية فصل)** |
| 5 | **المهام والواجبات الالكترونية** |
| 15 | **درجات المختبر** |
| 40 | **الاجمالي** |