

# تنظيم المجال

## الوحدات الدراسية و أغلفتها الزمنية:

حسب المذكرة الوزارية رقم 120 الصادرة بتاريخ 29 غشت 2011، فإن برنامج مادة الفيزياء و الكيمياء الخاص بالدورة الثانية للسنة الثالثة إعدادي يضم مجالين رئيسيين يتمحوران حول " الحركة و السكون " و " الكهرباء ". ويمكن تقسيم كل من هذين المجالين إلى مجالات فرعية.

و يبين الجدول التالي الوحدات الدراسية المكونة لهذه المجالات و أغلفتها الزمنية:

المجال الرئيسي	المجال الفرعي	الوحدات الدراسية	الغلاف الزمني
الحركة و السرعة	الحركة و السرعة	1 - الحركة : ✓ وصف الحركة – المسار ✓ أنواع الحركة	ساعتان
		2 - السرعة: ✓ السرعة المتوسطة ✓ طبيعة الحركة ✓ أخطار السرعة و قواعد السلامة الطرقية	3 ساعات
الحركة و السكون	التأثيرات الميكانيكية	1 - التأثيرات الميكانيكية – القوى: ✓ مفهوم التأثير الميكانيكي ✓ أصناف التأثيرات الميكانيكية ✓ مميزات القوة – قياس شدة القوة ✓ تمثيل القوة	5 ساعات
		2 - توازن جسم خاضع لقوتين: ✓ شروط توازن جسم خاضع لقوتين ✓ مميزات وزن الجسم	ساعتان
		3 - الوزن والكتلة: ✓ العلاقة بين كتلة جسم و شدة وزنه	ساعتان
الكهرباء	القانون أوم القدرة و الطاقة الكهربائية	1 - المقاومة الكهربائية – قانون أوم: ✓ العلاقة بين التوتر و شدة التيار في موصل أومي	ساعة واحدة
		1 - القدرة الكهربائية: ✓ المميزات الاسمية لجهاز كهربائي ✓ مفهوم القدرة الكهربائية ✓ القدرة الكهربائية المستهلكة من طرف جهاز تسخين	ساعتان
		2 - الطاقة الكهربائية: ✓ الطاقة الكهربائية المستهلكة من طرف جهاز تسخين ✓ الطاقة الكهربائية المستهلكة في تركيب منزلي ✓ العداد الكهربائي	ثلاث ساعات

### ملحوظة:

تجدر الإشارة أن الغلاف الزمني المخصص للأستاذ الثاني يشتمل كذلك على 4 ساعات تخصص للمراقبة المستمرة و العمليات المرتبطة بها، بالإضافة إلى 8 ساعات ( موزعة على مرحلتين) تخصص لتعلم و تقويم الإدماج أو للدعم و التمارين التوليفية.