## استمارة الخطة التدريسية السنوية

<table>
<thead>
<tr>
<th>اسم التدريسي</th>
<th><a href="mailto:sabahhabeeb@yahoo.com">sabahhabeeb@yahoo.com</a></th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>البريد الإلكتروني</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>اسم العايدة</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>مقرر الفصل</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>التعرف بالحالة الرابعة وخواصها الفيزيائية ومجالات التطبيق</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>الهدف المقرر</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>التفاصيل الأساسية للمادة</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>الكتب المنهجة</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>المصادر الخارجية</td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

### المراجعات

- **Introduction to plasma physics by Robert J.**
- **The physics of plasmas by T.I. Boyd.**

<table>
<thead>
<tr>
<th>الفصل الدراسي الأول</th>
<th>الفصل الدراسي الثاني</th>
<th>الفصل الأول الثاني</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>المختبرات</td>
<td>70%</td>
<td>10%</td>
</tr>
<tr>
<td>الامتحان النهائي</td>
<td>70%</td>
<td>10%</td>
</tr>
</tbody>
</table>
### جدول الدروس الأسبوعي – الفصل الدراسي الأول

<table>
<thead>
<tr>
<th>الاسبوع</th>
<th>التاريخ</th>
<th>المادة العملية</th>
<th>المادة النظرية</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>١</td>
<td>١/١٠/٢٠١١</td>
<td>التعريف بالبلازما – طرق توليد البلازما</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>٢</td>
<td>٨/١٠/٢٠١١</td>
<td>معادلة ساها – مفهوم درجة الحرارة</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>٣</td>
<td>٥/١٠/٢٠١١</td>
<td>جهد ديبيي ومسافة الحجب</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>٤</td>
<td>٢/١٠/٢٠١١</td>
<td>تردد البلازما وشروطها</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>٥</td>
<td>٢٩/١٠/٢٠١١</td>
<td>حل التمارين</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>٦</td>
<td>٣٠/١٠/٢٠١١</td>
<td>حركة الجسم المشحون – مجال مغناطيسي منتظم - مجال كهربائي ومغناطيسي</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>٧</td>
<td>١٢/١٠/٢٠١١</td>
<td>التردد السايكروني ونصف قطر لارمر</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>٨</td>
<td>١٩/١٠/٢٠١١</td>
<td>تأثير الجذب الأرضي – المراكب المغناطيسية</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>٩</td>
<td>٢٦/١٠/٢٠١١</td>
<td>مجال مغناطيسي متغير مع الزمن</td>
<td>مجال كهربائي متغير مع الزمن</td>
</tr>
<tr>
<td>١٠</td>
<td>٢/١٢/٢٠١١</td>
<td>العمليات الكهربائية</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>١١</td>
<td>٩/١٢/٢٠١١</td>
<td>حل التمارين</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>١٢</td>
<td>٦/١٢/٢٠١١</td>
<td>البلازما كمانع</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>١٣</td>
<td>٢٣/١٢/٢٠١١</td>
<td>معادلة الحركة للمانع</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>١٤</td>
<td>٣٠/١٢/٢٠١١</td>
<td>الضغط المغناطيسي ومعامل B</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>١٥</td>
<td>٧/١٢/٢٠١١</td>
<td>أنواع التصادم وظاهرة التقلص</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>١٦</td>
<td>٢/١٣/٢٠١١</td>
<td>حل التمارين</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>الملاحظات</td>
<td>المادة العملية</td>
<td>المادة النظرية</td>
<td>التاريخ</td>
</tr>
<tr>
<td>-----------</td>
<td>---------------</td>
<td>---------------</td>
<td>----------</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>٢٠١٢/٤/١٨</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>٢٠١٢/٤/٢٥</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>٢٠١٢/٥/١</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>٢٠١٢/٥/٨</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>