



قسم الفيزياء البحرية

النشأة:

أنشئ القسم عام ١٣٩٩هـ , وبدأت برامج الدراسات العليا ١٤١٦هـ .

(٣) وحدات متطلبات الكلية.

(٢١) وحدة متطلبات القسم.

(١٠) وحدات معتمدة لرسالة الماجستير.

وفيما يلي تفصيل المواد:

الدرجات العلمية:

- ماجستير بالمقررات الدراسية والرسالة.
- دكتوراه بالرسالة وبعض المقررات.

أ- متطلبات الكلية (٣) وحدات معتمدة:

| الوحدات الدراسية | اسم المقرر | رمز ورقم المقرر | |
|------------------|--------------------|-----------------|---------|
| | | English | عربي |
| ٣ | مناهج البحث العلمي | MS 600 | ع ب ٦٠٠ |

ب- متطلبات القسم (٢١) وحدة معتمدة:

| الوحدات الدراسية | اسم المقرر | رمز ورقم المقرر | |
|------------------|--------------------------------|-----------------|---------|
| | | English | عربي |
| ٣ | ديناميكا الموائع الجيوفيزيائية | MP 620 | ف ب ٦٢٠ |
| ٣ | علوم بحار فيزيائية | MP 621 | ف ب ٦٢١ |
| ٣ | تحليل البيانات الإقياونوغرافية | MP 622 | ف ب ٦٢٢ |

ماجستير الفيزياء البحرية

(بالمقررات الدراسية والرسالة)

متطلبات الحصول على درجة الماجستير في الفيزياء البحرية:

للحصول على درجة الماجستير في الفيزياء البحرية يجب أن يكمل الطالب ما لا يقل عن (٣٤) وحدة دراسية معتمدة بما فيها رسالة الماجستير، وتكون موزعة على النحو الآتي:

دليل برامج الدراسات العليا

| الوحدات الدراسية | اسم المقرر | رمز ورقم المقرر | |
|---------------------|---|-----------------|---------|
| | | English | عربي |
| ٣ | علوم البحار لنطاقات واسعة | MP 623 | ف ب ٦٢٣ |
| ٣ | ديناميكا الأمواج البحرية (المد والجزر) | MP 630 | ف ب ٦٣٠ |
| ٣ | النمذجة العددية في علوم البحار | MP 631 | ف ب ٦٣١ |
| ٣ | الاستشعار عن بعد في علوم البحار | MP 632 | ف ب ٦٣٢ |

-
-
-

ج- الرسالة (١٠) وحدات معتمدة:

| الوحدات الدراسية | اسم المقرر | رمز ورقم المقرر | |
|---------------------|-----------------|-----------------|---------|
| | | English | عربي |
| ١٠ | رسالة الماجستير | MP 699 | ف ب ٦٩٩ |