



الخطة الدراسية

الوحدات: ٣٣

| الوحدات: ١٣ | | | عدد المقررات: | المقررات الإجبارية |
|-------------|------|------|---------------------------------|--------------------|
| الوحدات | نظري | عملي | اسم المقرر | المقرر |
| ٣ | ٣ | | نظرية المعادلات التفاضلية-العاد | ٦٠١ MATH |
| ٣ | ٣ | | تحليل دالي ١ | ٦١١ MATH |
| ٣ | ٣ | | طرق عدديّة للمعادلات التفاضلية | ٦٢٢ MATH |
| ٣ | ٣ | | طرق المعادلات التفاضلية الجز. | ٦٢٣ MATH |
| ٣ | ٣ | | جبر تجريدي | ٦٤١ MATH |
| ٣ | ٣ | | توبولوجي عام(١) | ٦٦١ MATH |
| ١ | ١ | | ندوة بحث | ٦٩٢ MATH |

| الوحدات: ١٢ | | | عدد المقررات: | المقررات الإختيارية |
|-------------|------|------|------------------------------------|---------------------|
| الوحدات | نظري | عملي | اسم المقرر | المقرر |
| ٣ | ٣ | | المعادلات التفاضلية الجزئية ١ | ٦٠٢ MATH |
| ٣ | ٣ | | نظرية الاستقرار للمعادلات | ٦٠٣ MATH |
| ٣ | ٣ | | المعادلات التفاضلية غير الخطية | ٦٠٤ MATH |
| ٣ | ٣ | | المعادلات التفاضلية الجزئية-٢- | ٦٠٥ MATH |
| ٣ | ٣ | | الحلول المعممة للمعادلات التفاضلية | ٦٠٦ MATH |
| ٣ | ٣ | | تحليل دالي ٢ | ٦١٢ MATH |
| ٣ | ٣ | | نظرية الطيف | ٦١٣ MATH |
| ٣ | ٣ | | الدوال المعممة | ٦١٤ MATH |
| ٣ | ٣ | | تحليل حقيقي ١ | ٦١٥ MATH |
| ٣ | ٣ | | تحليل حقيقي ٢ | ٦١٦ MATH |
| ٣ | ٣ | | نظرية التجمع | ٦١٧ MATH |
| ٣ | ٣ | | طرق المعادلات التفاضلية الجز. | ٦٢٣ MATH |
| ٣ | ٣ | | نظرية التفريغ | ٦٢٤ MATH |
| ٣ | ٣ | | التفريغ بواسطة كثيرات الحدود | ٦٢٥ MATH |
| ٣ | ٣ | | نظرية المجموعات الموضوعية | ٦٣١ MATH |
| ٣ | ٣ | | نظرية المدارات | ٦٣٢ MATH |
| ٣ | ٣ | | المنطق الرياضي | ٦٣٣ MATH |
| ٣ | ٣ | | جبر البراهين | ٦٣٤ MATH |
| ٣ | ٣ | | الجبر الكلجي(الشامل) | ٦٣٥ MATH |
| ٣ | ٣ | | نظرية الزمر | ٦٤٢ MATH |
| ٣ | ٣ | | نظرية الحلقات | ٦٤٣ MATH |
| ٣ | ٣ | | نظرية الحقول | ٦٤٤ MATH |
| ٣ | ٣ | | نظرية الموربولات | ٦٤٥ MATH |
| ٣ | ٣ | | الجبر المتعدد الخطية | ٦٤٦ MATH |
| ٣ | ٣ | | زمر توبولوجية | ٦٤٧ MATH |
| ٣ | ٣ | | الزمر الكمية | ٦٤٨ MATH |
| ٣ | ٣ | | متعدّدات الطریقات التفاضلية | ٦٥١ MATH |
| ٣ | ٣ | | الهندسة الريمانية | ٦٥٢ MATH |
| ٣ | ٣ | | حزم الألياف | ٦٥٣ MATH |
| ٣ | ٣ | | نظرية مورس | ٦٥٤ MATH |
| ٣ | ٣ | | (١) هندسة- | ٦٥٥ MATH |
| ٣ | ٣ | | -٢ هندسة | ٦٥٦ MATH |



الخطة الدراسية

| | | | | |
|----------|------|--------------------|-----------------|----------|
| ٣ | ٣ | هندسة -٣- | ٦٥٧ | MATH |
| ٣ | ٣ | الهندسة الجبرية | ٦٥٨ | MATH |
| ٣ | ٣ | توبولوجي عام(٢) | ٦٦٢ | MATH |
| ٣ | ٣ | نظرية الهرمولونجي | ٦٦٣ | MATH |
| ٣ | ٣ | نظرية الهرموموتobi | ٦٦٤ | MATH |
| ٣ | ٣ | م الموضوعات مختارة | ٦٩١ | MATH |
| الوحدات: | | | الرسالة | |
| الوحدات | نظري | عملي | اسم المقرر | المقرر |
| ٨ | | ٨ | رسالة الماجستير | ٦٩٩ MATH |
| القاعدة | | | | |