

بنام خدا

« فرم طرح درس »

دانشکده: علوم پایه رشته: ریاضی محض گرایش: جبر مقطع: دکتری
 نام درس: زبان تخصصی تعداد واحد نظری: ۳ تعداد واحد عملی: عنوان
 درس پیشیاز: نام مدرس: حمید رسولی تمام وقت ■ نیمه وقت □ مدعو □ محل برگزاری:
 کلاس ■ آزمایشگاه □

هدف کلی درس: ارتقا سطح زبان تخصصی دانشجویان دکتری ریاضی و توانمند سازی آنها در خواندن متون تخصصی و نگارش مقالات

رئوس مطالب	
آشنایی با برخی اصطلاحات تخصصی مورد نیاز نظیر لم، گزاره، قضیه، نتیجه و ...	هفته اول
What Is a Theorem?	هفته دوم
Proofs	هفته سوم
The Role of Examples	هفته چهارم
Definitions	هفته پنجم
WTords versus Symbols	هفته ششم
Displaying Equations	هفته هفتم
Abbreviations	هفته هشتم
Reading and Analysing Other Papers	هفته نهم
Connecting Words and Phrases	هفته دهم
Writing a Paper (Organization and Structure, Title, Abstract, Key Words and Subject Classifications)	هفته یازدهم
The Introduction	هفته دوازدهم
Plagiarism	هفته سیزدهم
Revising a Draft	هفته چهاردهم
Errors in mathematical papers	هفته پانزدهم
آشنایی مختصر با نرم افزار لاتک و زی پرشین جهت تایپ مقالات و پایان نامه و رساله	هفته شانزدهم

توجه: در صورت تغییر مباحث و نحوه تدریس درس در هر نیمسال لازم است فرم مربوطه مجددا توسط استاد محترم تکمیل و جهت به روز رسانی در اختیار آموزش دانشکده و سایت واحد قرار گیرد.

نحوه ارزشیابی فعالیت دانشجویان در طی دوره:

۶ نمره میان ترم - ۱۴ نمره پایان ترم

منابع مطالعاتی:

Handbook of Writing for the Mathematical Sciences, Nicholas J. Migham, University of Manchester—۱

Manchester, England, Siam, 1998

Common English errors in mathematical papers , Jerzy Trzeciak, Publications Department of IMPAN –۲

Writing Mathematical papers in English, Jerzy Trzeciak, Gdansk teachers' Press –۳

–۴