

چارت دروس دکتری فیزیولوژی ورزش

تعداد واحد	نوع درس	دروس اصلی	
2	پایه	آمار و روش تحقیق پیشرفته در فیزیولوژی ورزش	ترم اول
2	جبرانی	زبان تخصصی پیشرفته	
2	جبرانی	آناتومی و فیزیولوژی انسان	
2	جبرانی	فیزیولوژی ورزش	
2		متابولیسم و تغذیه ورزشی	
2	تخصصی	سازگاری قلبی عروقی و ورزش	ترم دوم
2	تخصصی	فیزیولوژی ورزش سلولی و مولکولی	
2	اختیاری تخصصی	بافت شناسی	
2	تخصصی	سازگاری عصبی عضلانی با ورزش	
2	تخصصی	ایمونولوژی در ورزش	
2	تخصصی	سمینار	ترم سوم
2	تخصصی	سازگاری هورمونی و متابولیکی با ورزش	
2	جبرانی	روش تحقیق، مقاله و رساله نویسی پیشرفته	
2	اختیاری تخصصی	تکنیک های آزمایشگاهی	
6	تخصصی	امتحان جامع	
18		پایان نامه	ترم چهارم ترم پنجم به بعد

دروس اختیاری تخصصی: تکنیک های آزمایشگاهی (2 واحد)؛ تغذیه و تغذیه ورزشی (2 واحد)؛ بیوشیمی (2 واحد)؛ فیزیولوژی انسان پیشرفته (2 واحد)؛ فیزیولوژی ورزش و محیط (2 واحد)؛ مبانی علم تمرین (2 واحد)؛ مطالعه آزاد (2 واحد)؛ بافت شناسی (2 واحد)؛ آناتومی انسان پیشرفته (2 واحد)؛ زبان خارجی تخصصی (2 واحد).

دروس تخصصی : 12 واحد

دروس پایه: 2 واحد

دروس اختیاری : 4 واحد

رساله: 18 واحد