

باسم‌هه تعالیٰ  
دانشگاه سیستان و بلوچستان  
گروه علوم ورزشی  
**طرح درس ترمی (Course Plan)**

زمان و مکان ارائه درس: طبق برنامه تنظیمی	نام درس: اصول تغذیه ورزشکاران
مدت کلاس: ۹۰ دقیقه	مقطع: کارشناسی
امکانات آموزشی: کامپیوتر، ویدیوپروژکتور و وایت برد	تعداد واحد: ۲
	زمان برگزاری: نیمسال تحصیلی

اهداف کلی درس: آشنایی دانشجو با مفاهیم اصلی ویژه تغذیه ورزشکاران و تغذیه ویژه مراحل آمادگی برای مسابقه

اهداف جزئی در هفده جلسه کلاس:

سرفصل‌ها:

- اصول تغذیه ورزشی (خوردن غذاهای متنوع، خوردن نوع و مقدار صحیح چربی‌ها و روغن‌ها، خوردن نوع و مقدار غذایی کربوهیدراتی مغذی، جایگزینی مایعات در طی روز، نقش الکتروولیت‌ها)
- آشنایی با مواد غذایی (درشت مغذی‌ها و ریز مغذی‌ها)
- دوره بندی برنامه تغذیه‌ای
- دست یابی به وزن ایده‌آل (به سر وزن رسیدن در ورزش‌های وزنی)
- تغذیه ویژه مسابقات (مروری بر عوامل خستگی، آمادگی کل ویژه مسابقات، بارگیری کربوهیدرات ویژه مسابقات استقامتی، تغذیه پیش از مسابقه، کربوهیدرات‌ها و قند با GI پایین، خوردن مایعات هنگام مسابقه)
- تغذیه ورزشکاران استقامتی
- تغذیه ورزشکاران قدرتی - توانی
- تغذیه ورزشکاران ورزش‌های نیمی
- آشنایی با مکمل‌های غذایی و خطوط راهنمایی استفاده از آنها



شیوه‌های تدریس: لکچر، پرسش و پاسخ و بحث گروهی کلاسی

## اجزاء و شیوه اجرای درس در هر جلسه:

مدت زمان: ۱۰ دقیقه

★ مقدمه:

★ کلیات درس:

مدت زمان: ۲۵ دقیقه

★ بخش اول درس

مدت زمان: ۱۰ دقیقه

★ پرسش و پاسخ و استراحت

مدت زمان: ۲۵ دقیقه

★ بخش دوم درس

مدت زمان: ۵ دقیقه

★ جمع بندی و نتیجه گیری:

★ ارزشیابی درس:

مدت زمان: ۱۵ دقیقه

★ سوال شفاهی از دانشجویان

## روش‌ها و زمان سنجش و ارزشیابی دانشجو

ساعت	تاریخ	نمره	روش
	هر جلسه	۱ نمره	بحث گروهی و مشارکت
	هر جلسه	۱ نمره	حضور منظم در کلاس
	با توافق با دانشجویان	۵ نمره	ارائه لکچر و امتحان میان ترم
	بر اساس برنامه آموزشی	۱۳ نمره	امتحان پایان ترم

## مقررات درس و انتظارات از دانشجویان:

از دانشجویان انتظار می‌رود قبل از هر جلسه از کلاس مطالعه داشته، تمرینات مطرح و ارائه شده را درک نموده و انجام دهنند.

## منابع و مواد آموزشی مورد استفاده:

1. FIMS handbook of sports medicine. FIMS. Latest Edition.

2.

Burke, L. & Cox, G(2010). The complete guide to food for sports performance, Allen& unwin publishing.

.۳

گانیشی، عباسعلی (۱۳۹۰). راهبردهای تغذیه‌ای در فعالیت‌های ورزشی و کنترل وزن، چاپ پنجم، انتشارات بامداد کتاب، تهران.