

نام درس: روش‌های تحقیق در آسیب‌شناسی گفتار و زبان تعداد واحد: 1 واحد نظری- 1 واحد عملی،

دانشجویان : مقطع دکترای گفتاردرمانی مدرس: فریبا یادگاری

هدف کلی: آشنایی دانشجویان با مبانی، تعاریف و طرح‌های تحقیق، نظریه‌های اندازه‌گیری و روش‌های آن، روش‌های تحلیل داده و چگونگی ترکیب شواهد و انتشار آنها با توجه به ویژگی‌های رشته آسیب‌شناسی گفتار و زبان

شماره	اهداف ویژه رفتاری: دانشجویان در پایان دوره قادر باشند:	سرفصل (محتوا)	فعالیت یاد دهنده	فعالیت یادگیرنده	زمان و نحوه ارزیابی	منابع
1	پایه ها و مقدمات تحقیق را پیشنهاد.	1. تحقیق در توانبخشی 2. نظریه در تحقیقات توانبخشی 3. فعالیت مبتنی بر شواهد 4. جست و جوی سوابق پژوهشی 5. اخلاق در پژوهش	آموزش محتوای درس از طریق سخنرانی، معرفی منابع، کمک به تحلیل مطالب از طریق توضیح و ارائه کار عملی	مطالعه منابع معرفی شده، پاسخ به پرسشها، مشارکت در بحث گروهی، اجرای تکالیف عملی	پرسش و پاسخ در هر جلسه، خلاصه نویسی درس، 5 نمره	Carter, Russell, Jay Lubinsky, and Elizabeth Domholdt. <i>Rehabilitation research: principles and applications</i> . Elsevier Health Sciences, 2013: Section 1
2	با طراحی تحقیق آشنا شود.	1. الگوهای تحقیق 2. متغیرها 3. روایی تحقیق 4. انتخاب و تخصیص آزمودنی ها	آموزش محتوای درس از طریق سخنرانی، معرفی منابع، کمک به تحلیل مطالب از طریق توضیح و ارائه کار عملی	مطالعه منابع معرفی شده، پاسخ به پرسشها، مشارکت در بحث گروهی، اجرای تکالیف عملی	ارائه کنفرانس به صورت شفاهی و کتبی، 5 نمره	Carter, Russell, Jay Lubinsky, and Elizabeth Domholdt. <i>Rehabilitation research: principles and applications</i> . Elsevier Health Sciences, 2013: Section 2
3	طرحهای تجربی را تعریف کند و بتواند طرح تجربی طراحی کند.	1. طرحهای گروهی 2. طرح تک آزمودنی	آموزش محتوای درس از طریق سخنرانی، معرفی منابع، کمک به تحلیل مطالب از طریق توضیح و ارائه	مطالعه منابع معرفی شده، پاسخ به پرسشها، مشارکت در بحث گروهی، اجرای تکالیف عملی		Carter, Russell, Jay Lubinsky, and Elizabeth Domholdt. <i>Rehabilitation research: principles and applications</i> . Elsevier Health

Sciences, 2013: Section 3			کار عملی			
Carter, Russell, Jay Lubinsky, and Elizabeth Domholdt. <i>Rehabilitation research: principles and applications</i> . Elsevier Health Sciences, 2013: Section 4		مطالعه منابع معرفی شده، پاسخ به پرسشها، مشارکت در بحث گروهی، اجرای تکالیف عملی	آموزش محتوای درس از طریق سخنرانی، معرفی منابع، کمک به تحلیل مطالب از طریق توضیح و ارائه کار عملی	1. طرحهای توصیفی شامل تحقیق گذشته نگر توصیفی، تحقیق آینده نگر توصیفی، مشاهده، معاینه، مصاحبه، پرسشنامه 2. تحلیل همبستگی 3. تحلیل تفاوتها 4. گزارش موردی	4 طرحهای غیر تجربی را بشناسد و بتواند طرح غیر تجربی طراحی کند.	
Carter, Russell, Jay Lubinsky, and Elizabeth Domholdt. <i>Rehabilitation research: principles and applications</i> . Elsevier Health Sciences, 2013: Section 5		مطالعه منابع معرفی شده، پاسخ به پرسشها، مشارکت در بحث گروهی، اجرای تکالیف عملی	آموزش محتوای درس از طریق سخنرانی، معرفی منابع، کمک به تحلیل مطالب از طریق توضیح و ارائه کار عملی	1. تحقیق کیفی 2. شیوع شناسی 3. مطالعات بازده 4. مطالعات پیمایشی	5 سایر طرحهای تحقیق را بشناسد و بتواند از آن ها در مطالعات خود بهره برد.	
Carter, Russell, Jay Lubinsky, and Elizabeth Domholdt. <i>Rehabilitation research: principles and applications</i> . Elsevier Health Sciences, 2013: Section 6		مطالعه منابع معرفی شده، پاسخ به پرسشها، مشارکت در بحث گروهی، اجرای تکالیف عملی	آموزش محتوای درس از طریق سخنرانی، معرفی منابع، کمک به تحلیل مطالب از طریق توضیح و ارائه کار عملی	1. نظریه اندازه گیری 2. تحقیق روش شناختی	6 اندازه گیری را بشناسد و بتواند از نظریه ها و روشهای مناسب اندازه گیری در کارهای تحقیقی خود استفاده نماید.	

7	با روشهای مختلف تحلیل داده آشنا شود تا بتواند از این روشها در تحقیقات خود استفاده نماید.	1. استدلال آماری 2. تحلیل آماری تفاوت ها (مقدماتی) 3. تحلیل آماری تفاوتها (پیشرفته) 4. تحلیل آماری همبستگی (مقدماتی) 5. تحلیل آماری همبستگی (پیشرفته)	آموزش محتوای درس از طریق سخنرانی، معرفی منابع، کمک به تحلیل مطالب از طریق توضیح و ارائه کار عملی	مطالعه منابع معرفی شده، پاسخ به پرسشها، مشارکت در بحث گروهی، اجرای تکالیف عملی	Carter, Russell, Jay Lubinsky, and Elizabeth Domholdt. <i>Rehabilitation research: principles and applications.</i> Elsevier Health Sciences, 2013: Section 7	
8	نحوه استفاده از نتایج تحقیقات را بشناسد و به عنوان مشتری عمل تحقیقات عمل کند.	1. ارزیابی شواهد 2. ترکیب کردن بدنه شواهد	آموزش محتوای درس از طریق سخنرانی، معرفی منابع، کمک به تحلیل مطالب از طریق توضیح و ارائه کار عملی	مطالعه منابع معرفی شده، پاسخ به پرسشها، مشارکت در بحث گروهی، اجرای تکالیف عملی	Carter, Russell, Jay Lubinsky, and Elizabeth Domholdt. <i>Rehabilitation research: principles and applications.</i> Elsevier Health Sciences, 2013: Section 8	
9	بتواند پروژه تحقیقی را به تحقق در آورد.	1. عملی کردن یک پروژه تحقیقی 2. انتشار دادن و ارائه نتایج تحقیق	آموزش محتوای درس از طریق سخنرانی، معرفی منابع، کمک به تحلیل مطالب از طریق توضیح و ارائه کار عملی	مطالعه منابع معرفی شده، پاسخ به پرسشها، مشارکت در بحث گروهی، اجرای تکالیف عملی	Carter, Russell, Jay Lubinsky, and Elizabeth Domholdt. <i>Rehabilitation research: principles and applications.</i> Elsevier Health Sciences, 2013: Section 9	امتحان پایان ترم به صورت تشریحی، کوتاه جواب، و چهار گزینه ای، 10 نمره