

به نام خدا



دانشگاه صنعتی اصفهان  
دانشکده فیزیک  
سمینار هفتگی

## نظریه پیچیدگی مغز و رفتارهای زناشویی: تبیین پیچیدگی‌های رفتارهای زناشویی با رویکرد عصب شناسی شبکه‌ای

دکتر غلامرضا نیکراهان  
دانشگاه فرهنگیان

خلاصه:

نظریه‌های موجود در مورد کیفیت و ثبات روابط زناشویی در تبیین برخی از پیچیدگی‌های رفتارهای زناشویی با مشکلاتی مواجه هستند. نظریه پیچیدگی مغز و رفتارهای زناشویی تلاشی آغازین برای تبیین پیچیدگی‌های رفتارهای زناشویی بر اساس علم پیچیدگی و دانش عصب شناسی شبکه‌ای است. این نظریه رویکرد جدیدی را با تکیه بر این استدلال ساده پیشنهاد می‌کند که رفتارهای زناشویی، به عنوان یکی از پیچیده‌ترین رفتارهای انسانی، محصول سامانه انطباقی پیچیده مغز فرد است. از این رو، برای درک پیچیدگی‌های رفتارهای زناشویی، باید حرکتی به سمت آشنایی با سامانه انطباقی پیچیده مغز درگیر در رفتارهای زناشویی آغاز شود. قرار گرفتن بر روی ریل سامانه‌های پیچیده باعث تغییرات اساسی در علم روابط زناشویی خواهد شد، چرا که قوانین حاکم بر سامانه‌های پیچیده بطور بنیادین با قوانین سامانه‌های ساده یا حتی غامض و دیدگاه‌های تقلیل گرایانه متفاوت است. این نظریه می‌تواند الهام بخش مطالعات بین رشته‌ای روابط زناشویی، سامانه‌های پیچیده و علوم اعصاب باشد و پیامدهای عملی قابل توجهی را پایه‌ریزی کند.

زمان: شنبه، ۶ خرداد ۱۴۰۲، ساعت ۱۳:۳۰

مکان: سالن سمینار - طبقه سوم دانشکده فیزیک