

طرح درس جهت ارائه در نیمسال تحصیلی اول

دانشکده	منابع طبیعی	گروه	مرتعداری
گرایش	مدیریت مرتع	مقطع	کارشناسی ارشد
نام درس	شبکه های اجتماعی سیاستی در مدیریت مرتع	نوع درس	پایه ☐ نظری تخصصی ☐ عملی * اختیاری ☐ نظری-عملی
تعداد واحد	۱	نام استاد	ایمان اسلامی
دروس پیش نیاز		تلفن دفترکار	۰۱۱۴۴۹۹۸۱۱۰
دروس هم نیاز		پست الکترونیک	i.eslami@modares.ac.ir

✓ اهداف درس:

آشنایی دانشجویان با مفاهیم :

آشنایی دانشجویان با نرم افزارهای تحلیل شبکه های اجتماعی-سیاستی در مدیریت مراتع

رئوس مطالب و برنامه ارائه در کلاس: (در صورتی که واحد عملی یا نظری-عملی بود، نوع آموزش در توضیحات بیان شود)

شماره جلسه	موضوع جلسه درس	توضیحات
جلسه اول	معرفی نرم افزار ucinet	
جلسه دوم	آشنایی با عملکرد نرم افزار و منوها	
جلسه سوم	تعریف و ثبت و فراخوانی داده	
جلسه چهارم	رسم و مصورسازی و جزئیات آن در شبکه اجتماعی	
جلسه پنجم	معرفی و اندازه گیری شاخص های ارزیابی شبکه ها در سطوح مختلف شبکه	
جلسه ششم	اندازه گیری شاخص های سطح کلان: تراکم، اندازه شبکه، میزان دوسویگی	
جلسه هفتم	اندازه گیری شاخص های میزان انتقال پذیری، میانگین فاصله ژئودزیک، تمرکز	
جلسه هشتم	اندازه گیری شاخص ها در سطح میانی: بلوک ها و انقطاع، مرکز پیرامون	
جلسه نهم	اندازه گیری پیوندهای درون گروهی، برون گروهی	
جلسه دهم	اندازه گیری شاخص ها در سطح شبکه خرد شبکه : مرکزیت درجه	
جلسه یازدهم	اندازه گیری شاخص ها در سطح شبکه خرد شبکه : مرکزیت بینابینی	
جلسه دوازدهم	اندازه گیری شاخص ها در سطح شبکه خرد شبکه : مرکزیت مجاورت	
جلسه سیزدهم	پروژه و تمرین ۱	
جلسه چهاردهم	پاسخ دهی و رفع اشکال پروژه و تمرین ۱	
جلسه پانزدهم	پروژه و تمرین ۲	
جلسه شانزدهم	پاسخ دهی و رفع اشکال پروژه و تمرین ۲	



روش ارزشیابی:



دانشگاه تربیت مدرس

ارزشیابی مستمر ۱۵ درصد

میان ترم ۲۵ درصد

پایان ترم ۶۰ درصد

✓ منابع :

- 1- Kadushin, C. (2012). *Understanding social networks: Theories, concepts, and findings*. Oxford university press.
- 2- Ojha, H. R., Hall, A., & Sulaiman, R. (2013). *Adaptive collaborative approaches in natural resources governance* (p. 1). Routledge.
- 3- Islami, I., Ghanbari, F., & Azadi, H. (2023). Polycentric governance systems: addressing the power gap centered on climate entrepreneurs in Semnan Province of Iran. *Climate and Development*, 1-1۶
- 4- Islami, I., Azadi, H., Flores Díaz, A. C., & Sarvi Sadrabad, H. (2024). Collaborative water management through revitalizing social power relationships: a social network analysis of Qanat stakeholders in Iran. *Irrigation Science*, 42(1), 135-148