|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری  فرم طرح درس | | |
| **نام درس: اقتصاد تولید کشاورزی تکمیلی، شماره درس: 532704 رشته : اقتصاد کشاورزی، مقطع:کارشناسی ارشد،** | | |
| اهداف جلسه | موضوع جلسه | جلسه |
| آشنایی با کلیات و هدف درس - تبیین نظم کلاس و گذراندن موفق درس در ترم جاری | معرفی سرفصل و منابع درس، و مقدمه­ای در مورد محتوای کلی درس و نحوه ارزیابی دانشجویان کلاس در طول ترم.  بررسی وضعیت دانشجویان به لحاظ پایه درس اقتصاد تولید کشاورزی از مقطع کارشناسی - تشریح و مقایسه مقطع ارشد با مقطع قبلی(کارشناسی) و لزوم افزایش مطالعه تحقیق­های علمی دیگران و جستجوهای گسترده در مقالات.  **شروع تدریس** با تعریف تولید، علم اقتصاد تولید و اهداف اقتصاد تولید | 1 |
| مرور مطالب جهت افزایش کارایی مطالب و مباحث تکمیلی | یادآوری و مرور تعریف تابع تولید- تعریف و ویژگی­ها- تولید با یک و دو نهاده متغیر (مباحث مربوط به کشش عوامل تولید- نرخ جاشینی فنی- روابط فنی بین عوامل تولید- ضریب تابع و بازده به مقیاس- همگنی در توابع تولید ....) | 2 |
| مرور مطالب جهت افزایش کارایی مطالب و مباحث تکمیلی | ادامه مبحث یادآوری و مرور ضریب تابع و بازده به مقیاس- همگنی در توابع تولید ....) و تولید محصول با n نهاده متغیر | 3 |
| ارزیابی دانشجویان- شناخت انواع توابع تولید و درک کاربردی ارتباط نهاده و ستاده | کوئیز از مطالب مرور جلسات گذشته و مباحث تعیین شده از مقطع قبلی-  انواع توابع تولید و خصوصیات آن­ها | 4 |
| شناخت انواع توابع تولید و درک کاربردی ارتباط نهاده و ستاده | انواع توابع تولید و خصوصیات آن­ها | 5 |
| شناخت انواع توابع تولید و درک کاربردی ارتباط نهاده و ستاده | انواع توابع تولید و خصوصیات آن­ها  ارائه چند مقاله در مورد تخمین توابع تولید پرکاربرد در کشاورزی | 6 |
| درک جنبه­های اقتصادی تولید از دیدگاه نهاده | تشریح تولید یک محصول با یک نهاده متغیر(هزینه عوامل تولید- حداکثرسازی سود و شرایط مرتبه اول و دوم) -تعیین ناحیه اقتصادی تولید تحت شرایط رقابت کامل و رقابت ناقص- تابع تقاضای نهاده- با حل مسئله مسئله و ارائه Home work تمرین | 7 |
| درک جنبه­های اقتصادی تولید از دیدگاه نهاده | تشریح تولید با دو نهاده متغیر (حداقل­سازی هزینه با تولید ثابت – حداکثر سازی تولید با هزینه ثابت- حداکثر سازی سود (با بررسی شرایط مرتبه اول و دوم) حل مسئله و ارائه Home workتمرین | 8 |
| درک جنبه­های اقتصادی تولید از دیدگاه نهاده | توابع تقاضای نهاده ( تقاضای بلندمدت و کوتاه مدت ، تقاضای مشروط و غیر مشروط) و خصوصیات آن، روابط اقتصادی بین نهاده­ها، حداکثر سازی سود و حداقل سازی هزینه- اصل لوشاتلیه- حل تمرین جلسات قبل | 9 |
| ارزیابی دانشجویان | میان ترم | 10 |
| درک جنبه های اقتصادی تولید از دیدگاه محصول | تعریف تابع هزینه و خصوصیات آن- استخراج تابع هزینه- توابع هزینه کوتاه مدت و بلند مدت- تابع تقاضای نهاده | 11 |
| درک جنبه های اقتصادی تولید از دیدگاه محصول | کاربرد لم شفارد- تابع درآمد- حداکثر سازی سود- و حل مثال | 12 |
| ارزیابی دانشجویان –  درک جنبه های اقتصادی تولید از دیدگاه محصول | کوئیز  تابع عرضه محصول و همگنی آن اصل لوشاتلیه | 13 |
| درک جنبه های اقتصادی تولید از دیدگاه محصول | تئوری دوگان- استخراج تابع سود- توابع سود کوتاه مدت و بلند مدت- تابع تقاضای نهاده و عرضه محصول | 14 |
| ارزیابی دانشجویان –  درک جنبه های اقتصادی تولید از دیدگاه محصول | کوئیز  کاربرد لم هتلینگ- بهینه سازی تولید چند محصول- منحنی امکانات تولید- حل مسئله و مثال های مربوطه | 15 |
| کمک به افزایش تسلط و درک دانشجویان | حل مثالهای بیشتر و رفع اشکال دانشجویان | 16 |
| منابع مورد استفاده:  Chambers, R. 1989. Applied production Analysis, Adual Approach, Cambridge University Press., New York.  دبرتین، د. ا. .1376اقتصاد تولید کشاورزی. ترجمه محمدقلی موسینژاد و رضا نجارزاده. انتشارات دانشگاه تربیت مدرس. | | |