

دوره پیشرفته «اقتصادسنجی پیشرفته پانل دیتا ۱» با نرم افزار ایویوز: رگرسیون تابلویی مانا و نامانا

✱ مدل های تابلویی مانا

مدل تلفیق شده (بدون اثر)

مدل جزء خطا

مدل بین گروهی (Between Groups)

مدل اثرات ثابت (شده)

مدل اثرات تصادفی

مدل اثرات مختلط

آزمونهای تشخیصی در تعیین مدل دادههای تابلویی

مدل تلفیق شده در مقابل اثر ثابت

مدل اثر تصادفی در مقابل اثر ثابت

مدل تلفیق شده در مقابل اثر تصادفی

خودهمبستگی در مدل های تابلویی

همبستگی زمانی

همبستگی مقطعی

تصمیم گیری

✱ حالت های خاص

برآوردگر متغیر زمان-ثابت

برآوردگر متغیر مقطع-ثابت

برآوردگر متغیر تصادفی

تخمین زننده هاسمن - تیلور

مدل های تابلویی پویا

برآوردگر برپایه‌ی تفاضل مرتبه‌ی اول

برآوردگر برپایه‌ی انحرافات متعامد

اعتبار متغیرهای ابزاری

✱ رگرسیون داده‌های تابلویی نامانا

آزمون ریشه واحد در داده‌های تابلویی

آزمون‌های ریشه واحد داده‌های تابلویی با فرض عدم

وابستگی بین مقاطع

آزمون‌های ریشه واحد داده‌های تابلویی در صورت وجود

وابستگی مقطعی

همجمعی داده‌های تابلویی

رگرسیون تابلویی نامانا

آزمون‌های همجمعی تابلویی

طول دوره: ۲۰ ساعت

ظرفیت: حداقل ۱۰ نفر و حداکثر ۱۵ نفر

پیشنیاز: اقتصادسنجی ۱ و ۲ و دوره آموزشی مقدماتی

«اقتصادسنجی ۱» با نرم افزار ایویوز

مخاطب: دانشجویان تحصیلات تکمیلی