# VILNIAUS UNIVERSITETAS MATEMATIKOS IR INFORMATIKOS FAKULTETAS EKONOMETRINĖS ANALIZĖS KATEDRA

Povilas Bočkus ir Alina Rauktytė

Ekonometrinio projekto

"Darbo užmokesčio nustatymo mechanizmas"

**PLANAS** 

Ekonometrija, III kursas, 2 grupė

# Ekonometrinio projekto planas

## 1. Informacijos duota tema rinkimas

Medžiagos apie darbo užmokesčio nustatymo mechanizmo rinkimas, gilinimasis į temą. Paieška turėtų būti vykdoma ekonominio pobūdžio literatūroje: knygose, makroekonomikos vadovėliuose, internete. Medžiagos susisteminimas. Atsirinkti tai, kas bus reikalinga.

### 2. Duomenų rinkimas ir analizė

Antrajame darbo etape būtina pasirinkti reikalingus kintamuosius. Tai padarius, ieškomi atitinkami duomenys. Pasirenkama duomenų apimtis ir laiko periodas. Atliekama pirminė statistinė duomenų analizė.

#### 3. Ekonometrinio modelio specifikacija

Atliekami reikalingi veiksmai prieš modelio specifikaciją, pvz.: kointegravimo sąryšių nustatymas. Remiantis ekonominėmis prielaidomis, ir turimomis žiniomis, specifikuojame modelį.

#### 4. Ekonometrinio modelio parametrai

Šiuo etapu įvertiname pasirinkto modelio parametrus. Tikėtina, kad bus keli modelio variantai, su skirtingais kintamaisiais ir parametrais. Ištirsime kiekvieno modelio tikslumą.

#### 5. Geriausio modelio parinkimas

Atsižvelgiant į įvairius kriterijus pasirinksime geriausią modelį, kuris tiksliausiai atitinka turimus duomenis.

#### 6. Išvados

Siame etape būtina atlikti gautų rezultatų analizę. Rezultatus susieti su ekonominėmis išvadomis, bei interpretacijomis.

#### 7. Kursinio darbo realizacija

Numatomas paskutinis etapas, kurio metu visas atliktas darbas užbaigiamas atsižvelgiant į kursinio darbo rašymo reikalavimus. Pasiruošimas darbo pristatymui ir atsiskaitymui.