

KATEDRA DEMOGRAFIE A GEODEMOGRAFIE

Přírodovědecká fakulta

Univerzita Karlova v Praze

Tel: (+420) 221 951 418

E-mail: demodept@natur.cuni.cz

URL: <https://portal.natur.cuni.cz/geografie/demografie>

Luděk Šídlo, Klára Tesárková

Tel: (+420) 221 951 562

E-mail: ludek.sidlo@gmail.com






Klara.tesarkova@gmail.com

Vzájemné souvislosti mezi úrovní plodnosti a participací žen na trhu práce v zemích EU

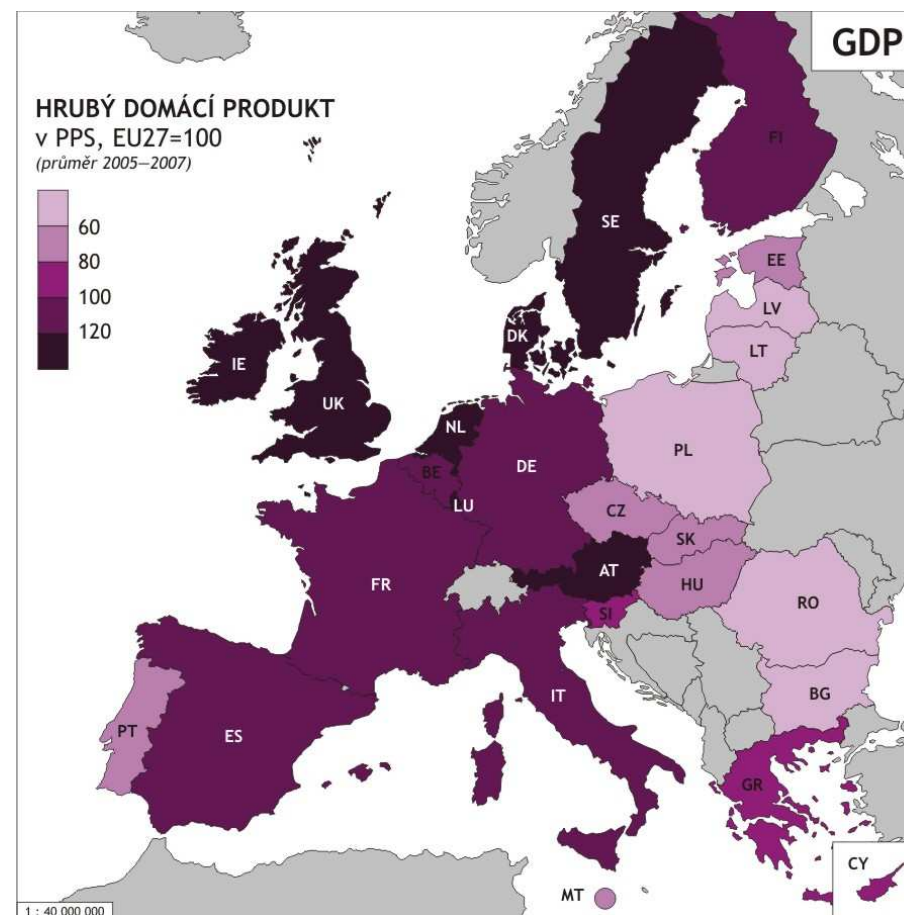
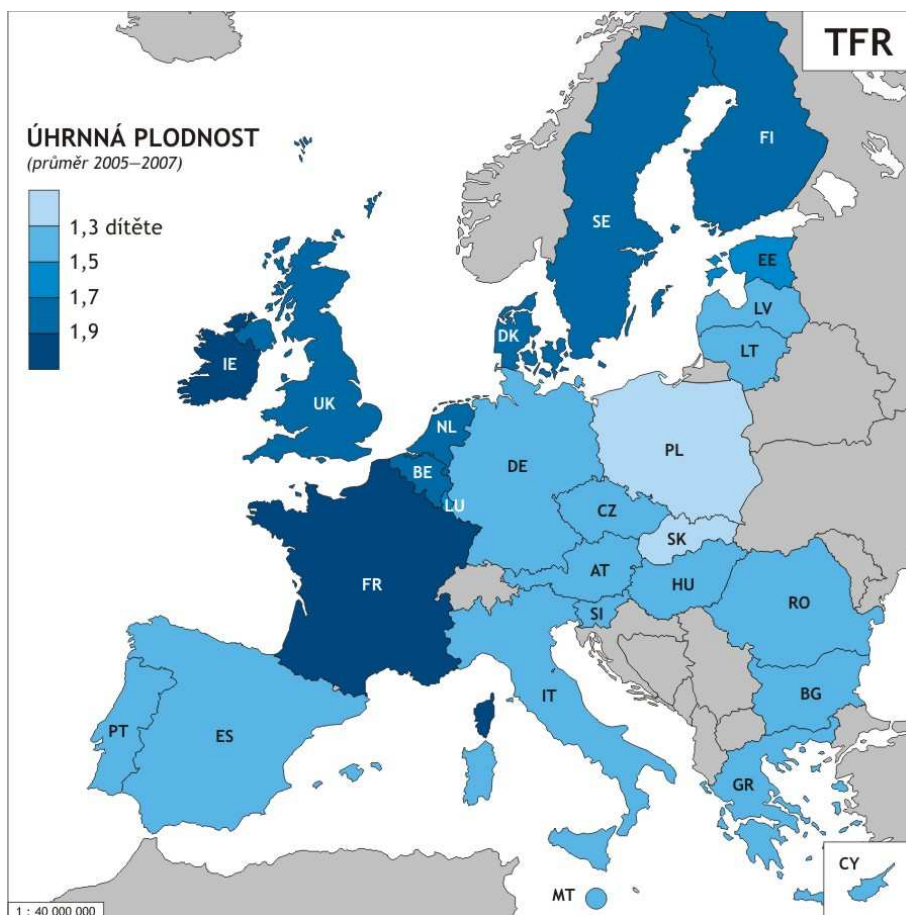
XXXIX. konference České demografické společnosti

27. května 2009, VŠE v Praze

Úvod

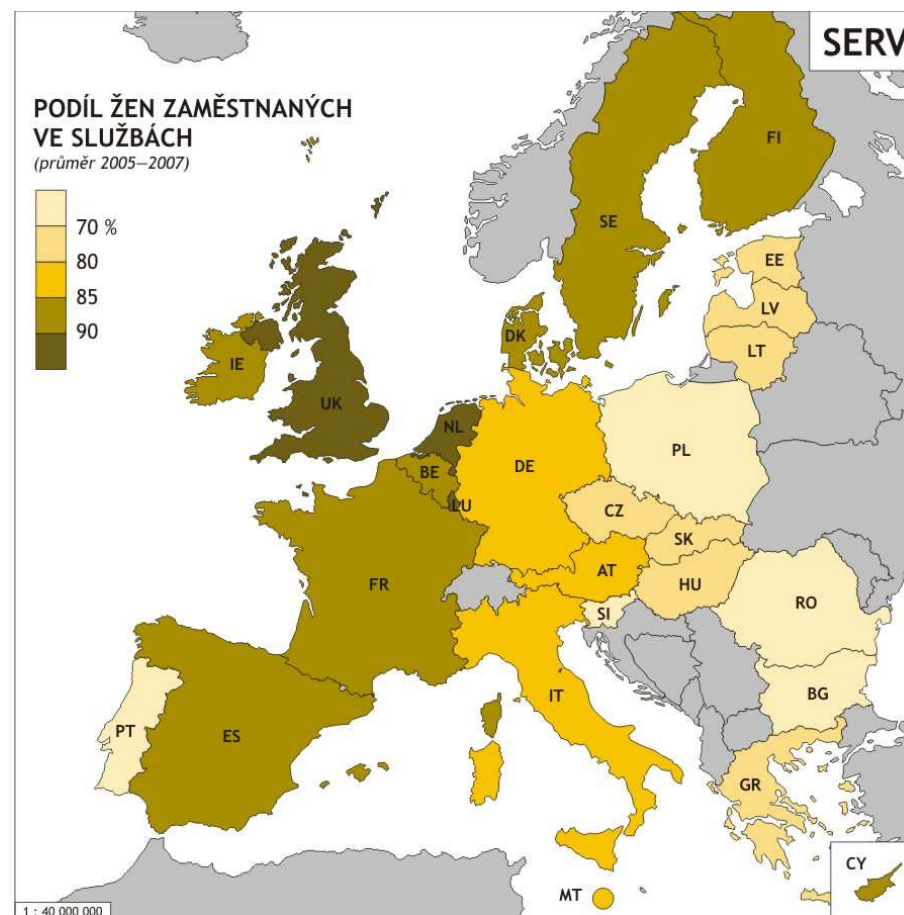
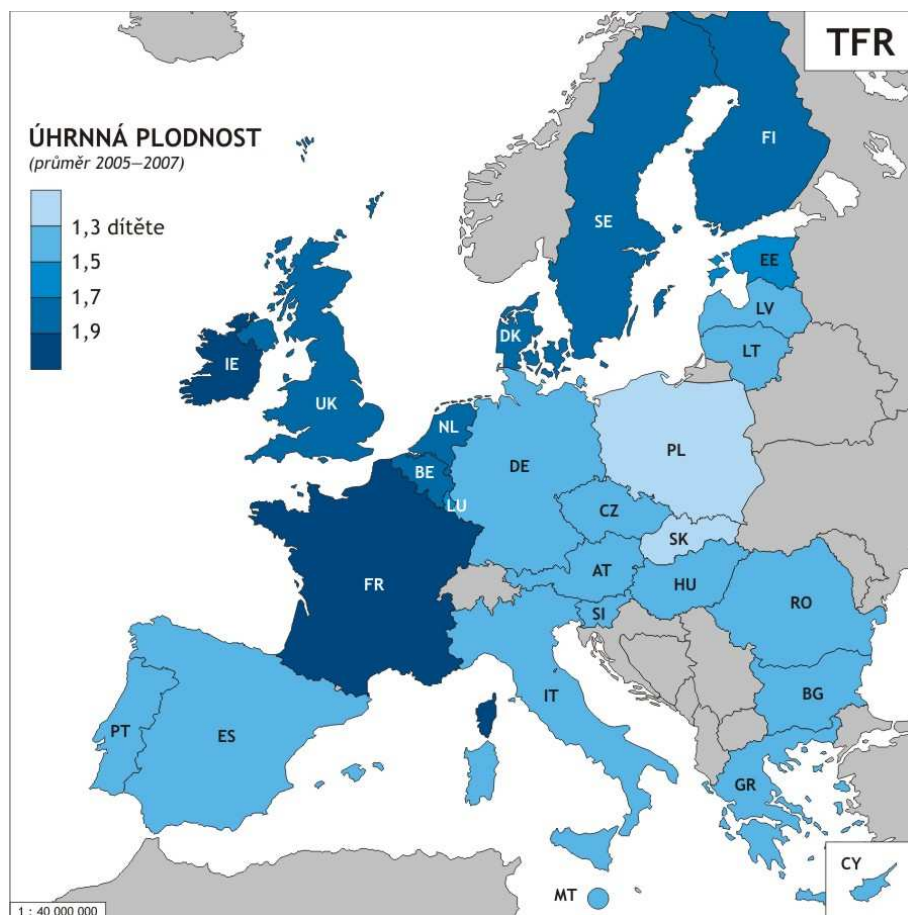
-  velmi nízká úroveň plodnosti v zemích Evropské unie v současnosti
-  země Evropské unie se z hlediska plodnosti liší
-  ukazatele charakterizující trh práce a možnosti žen na skloubení pracovní a rodinné role - korelační a faktorová analýza
-  vliv získaných faktorů na úroveň plodnosti
-  regionalizace Evropské unie podle základních typů praktikovaných politik a modelů pomocí shlukové analýzy

Vzájemné souvislosti...



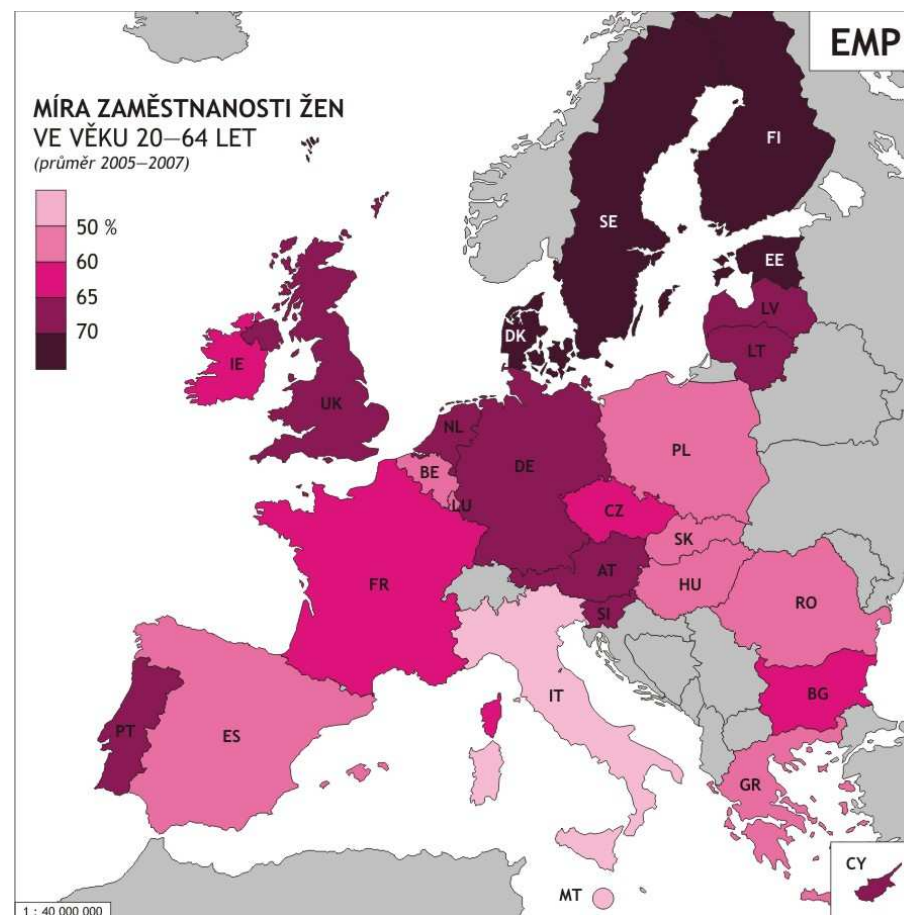
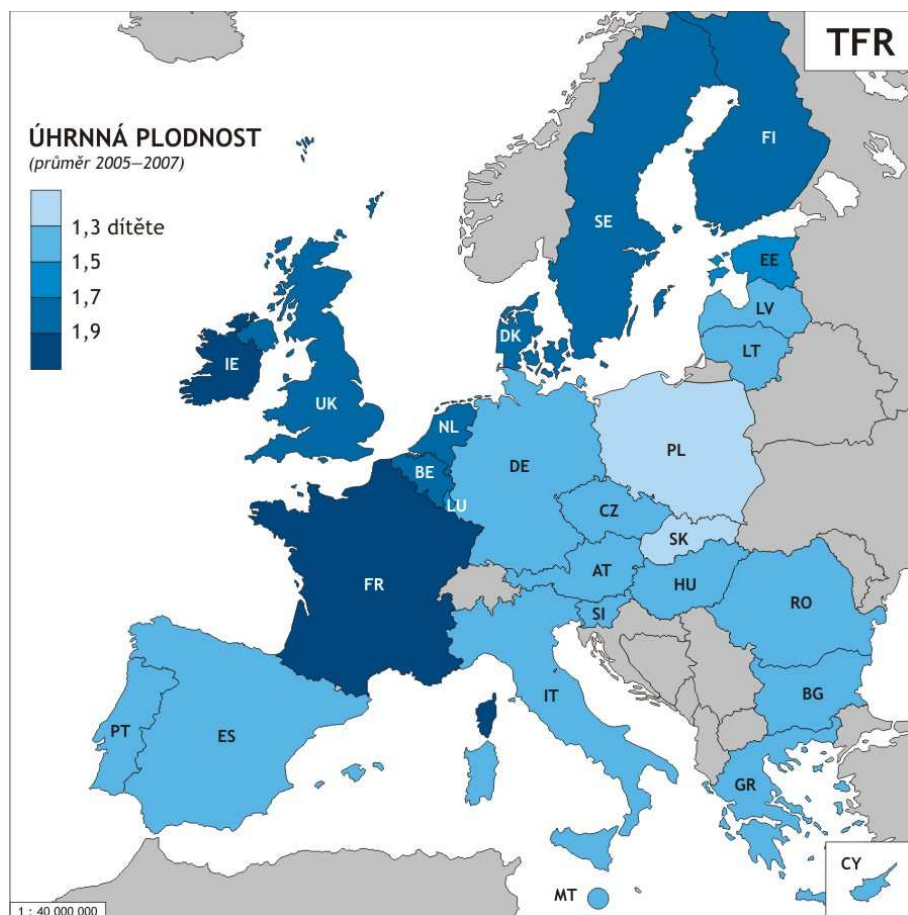
Pearsonův koeficient korelace: 0,561
Hladina významnosti: 0,002

Vzájemné souvislosti...



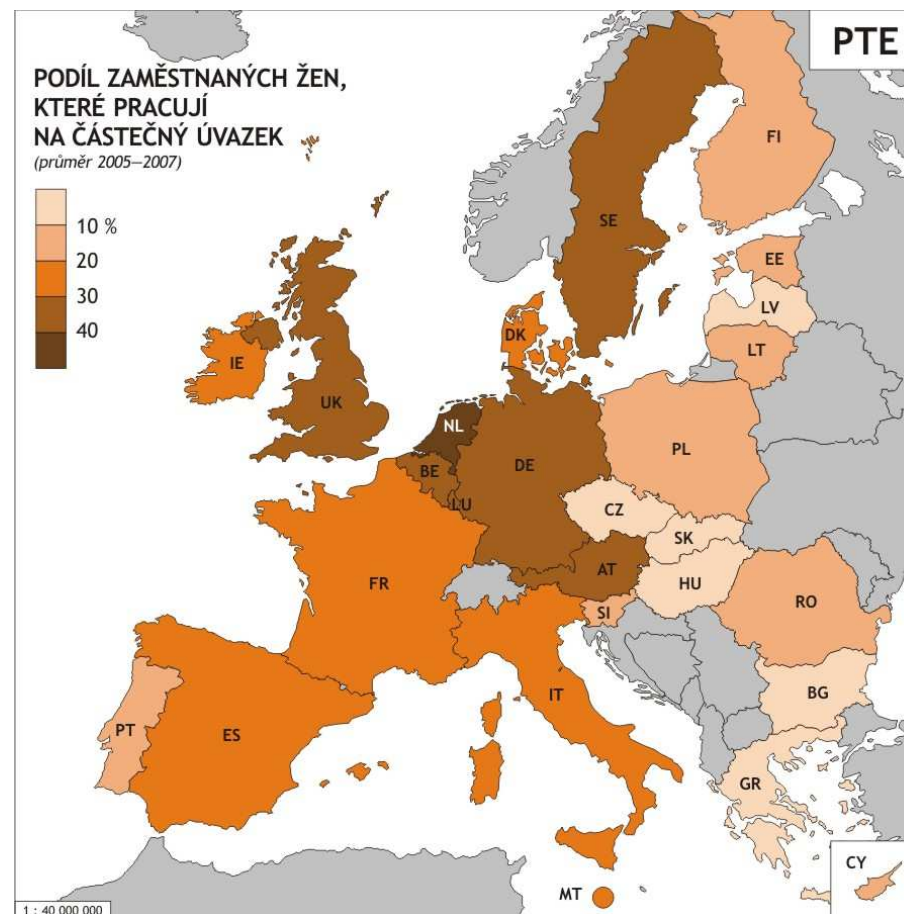
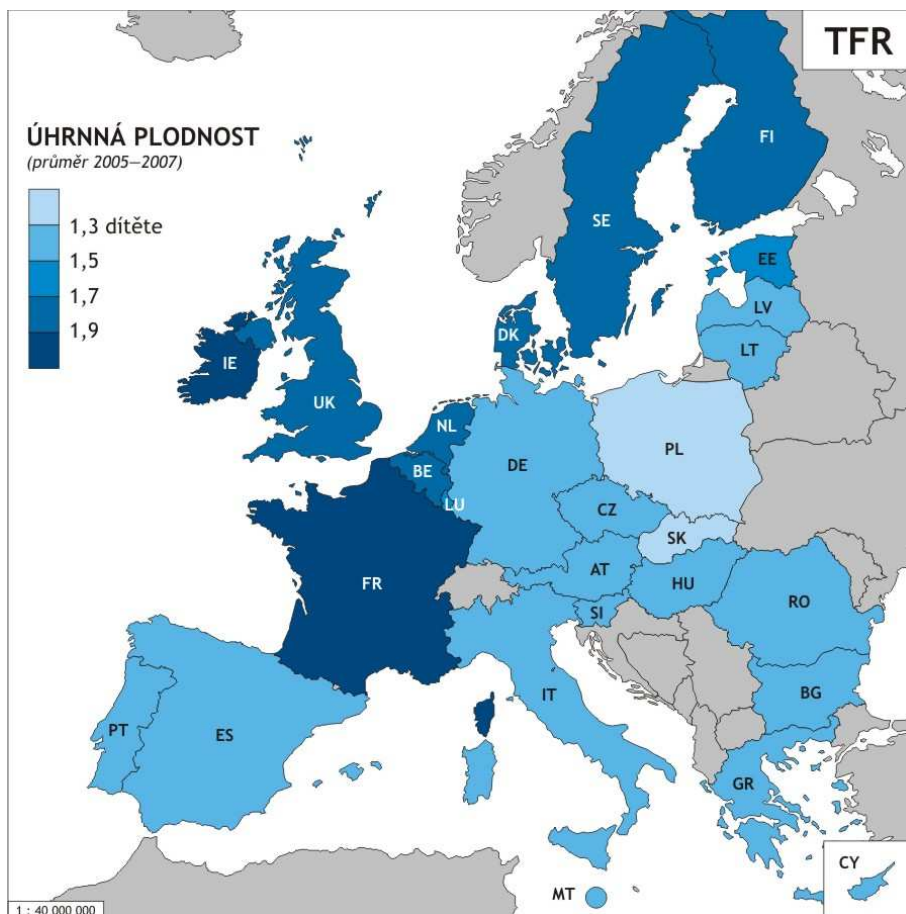
Pearsonův koeficient korelace: 0,647
Hladina významnosti: 0,000

Vzájemné souvislosti...



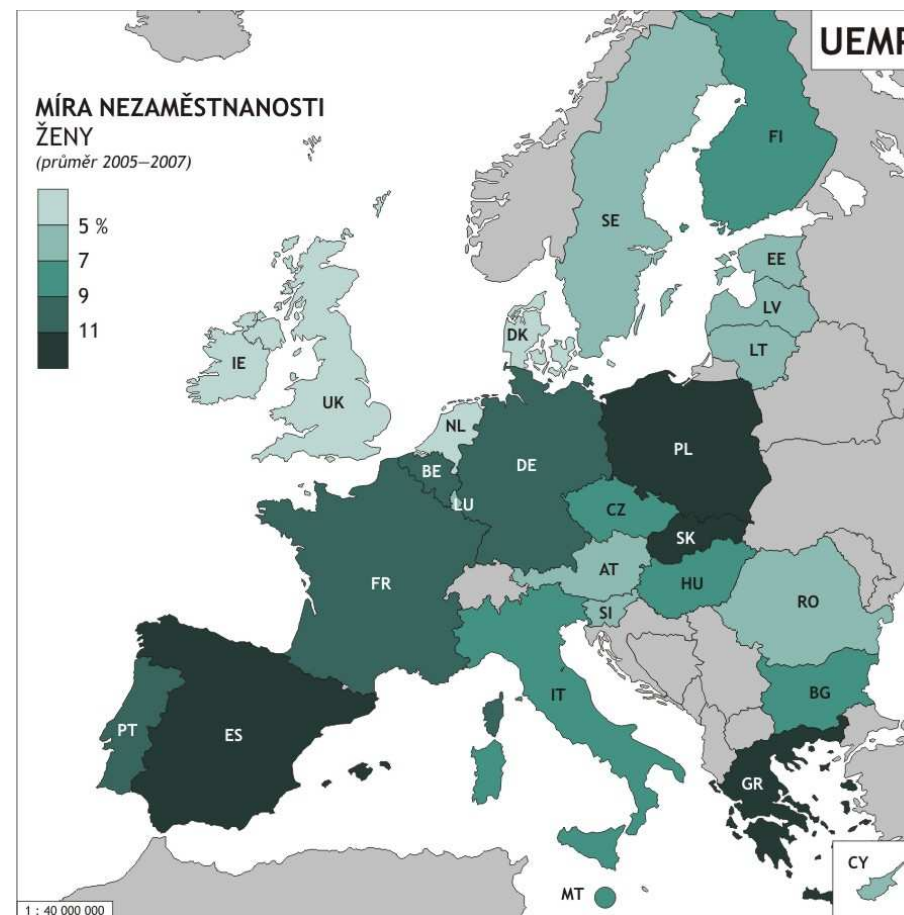
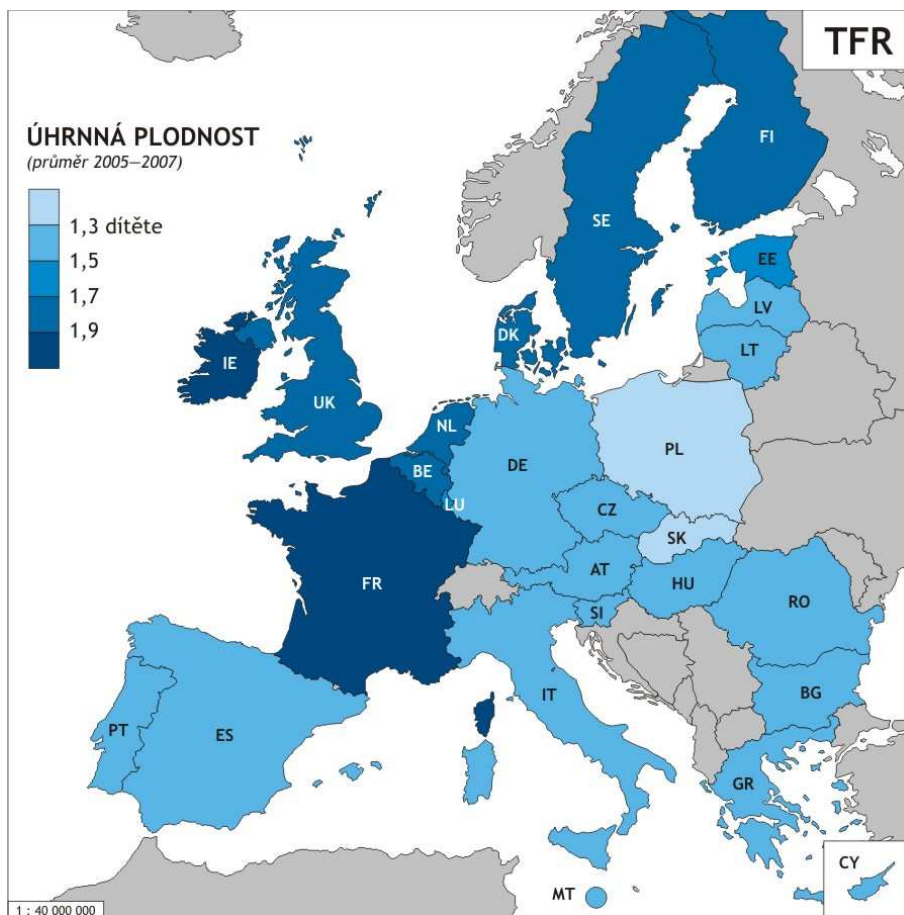
Pearsonův koeficient korelace: 0,465
Hladina významnosti: 0,015

Vzájemné souvislosti...



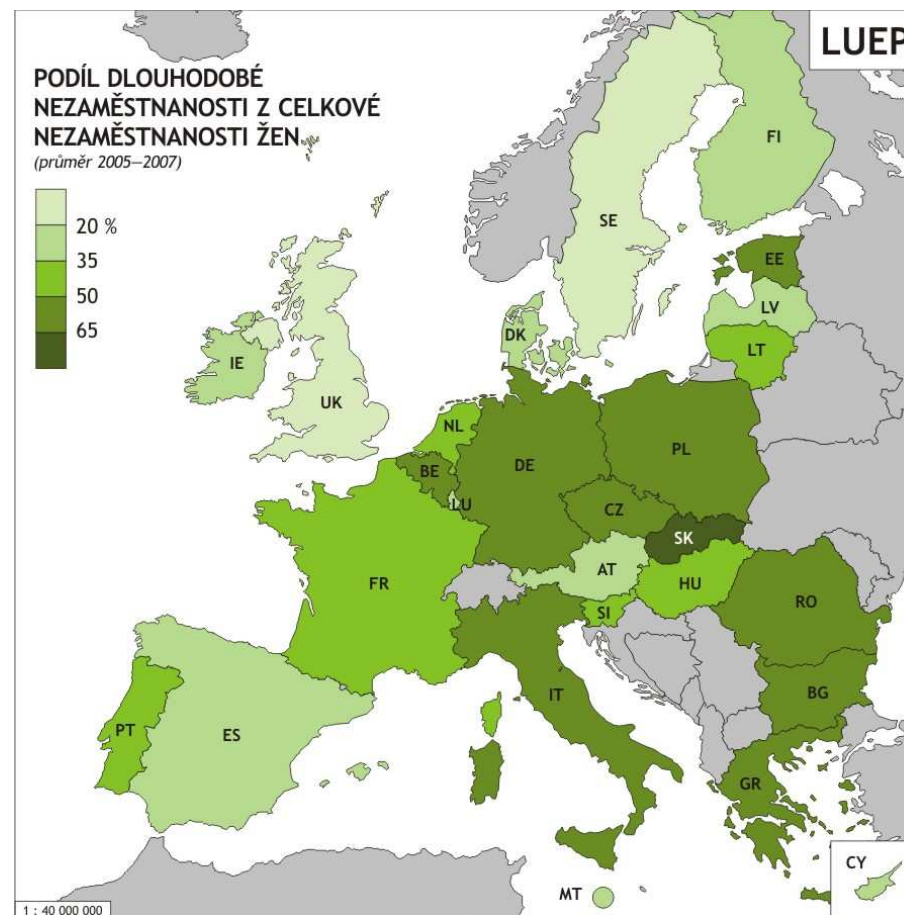
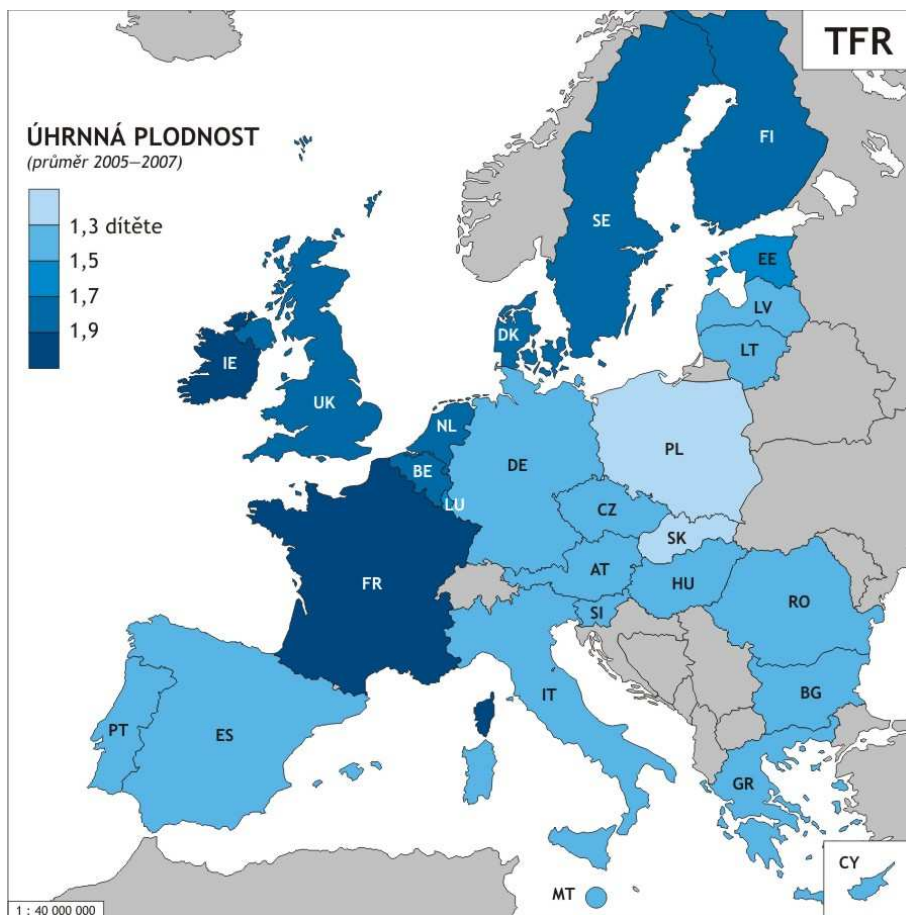
Pearsonův koeficient korelace: 0,586
Hladina významnosti: 0,001

Vzájemné souvislosti...



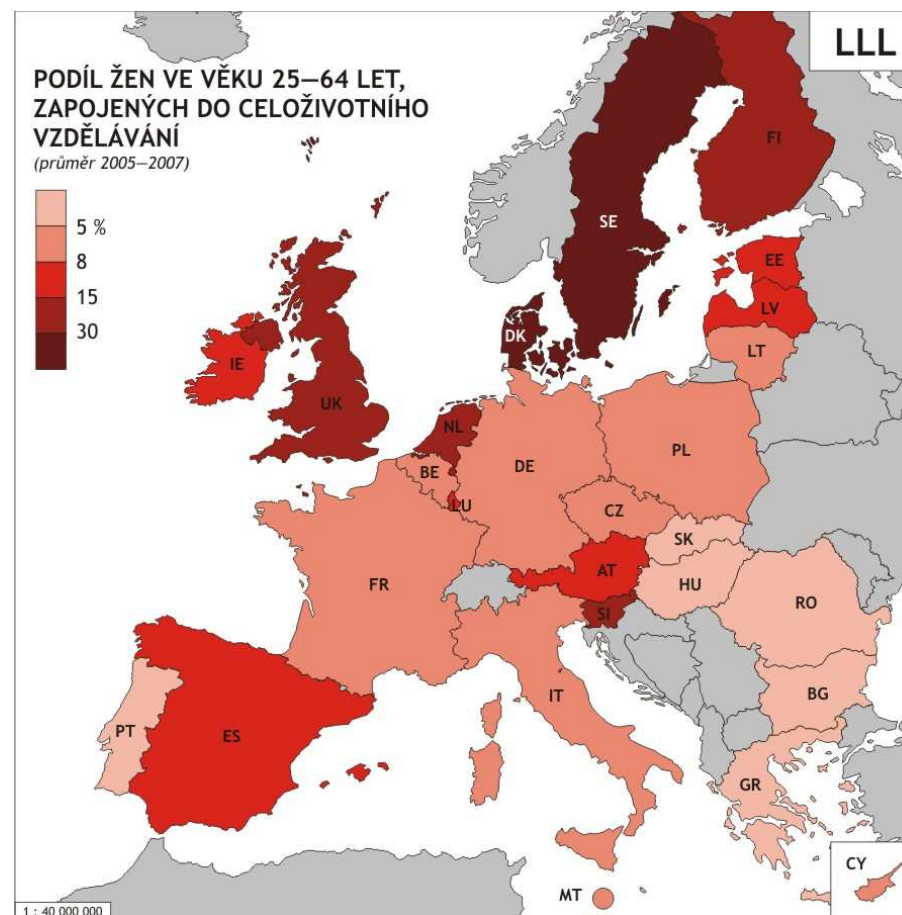
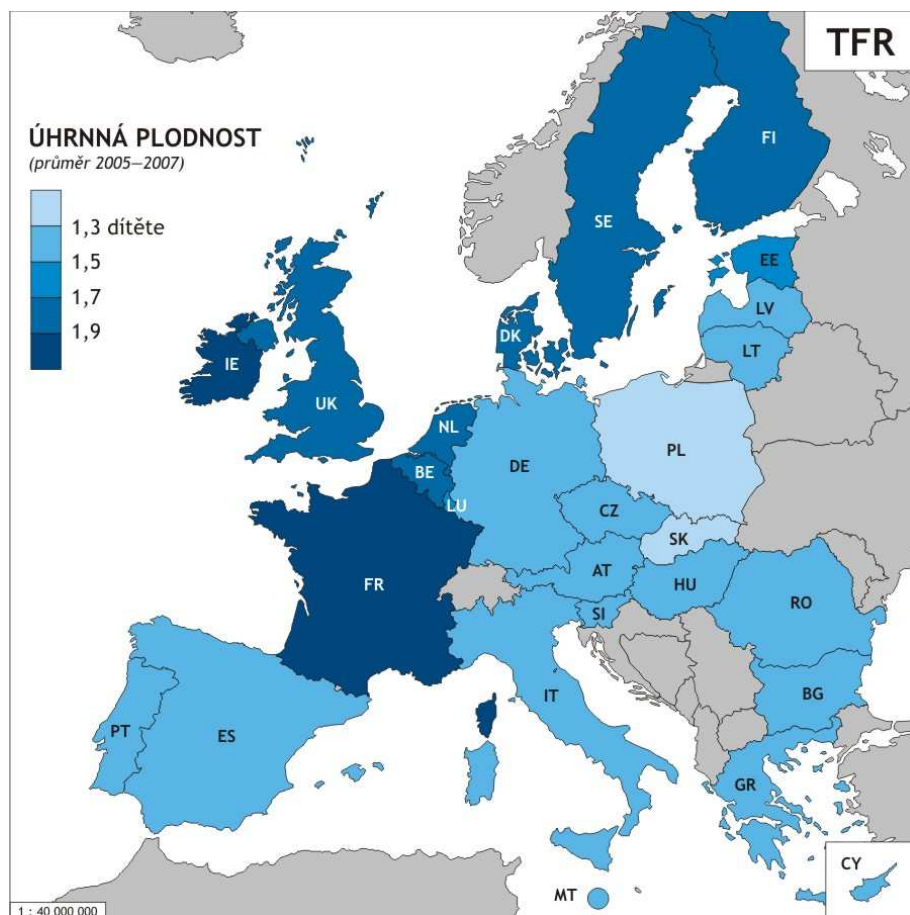
Pearsonův koeficient korelace: -0,436
Hladina významnosti: 0,023

Vzájemné souvislosti...



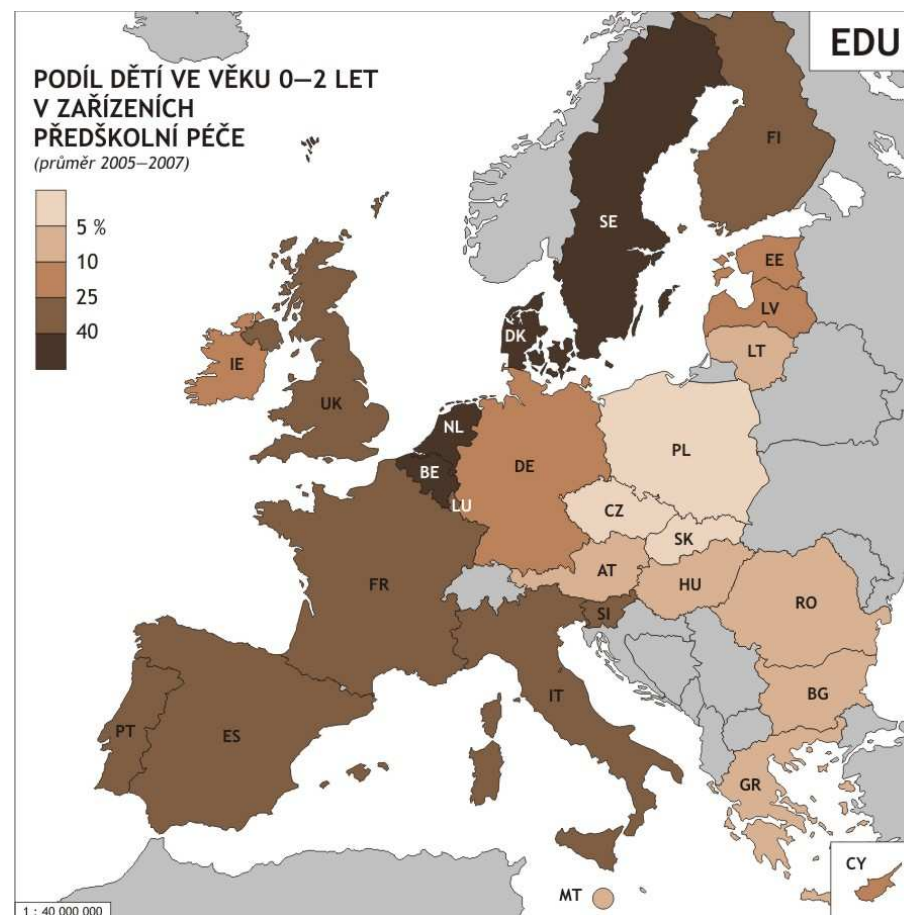
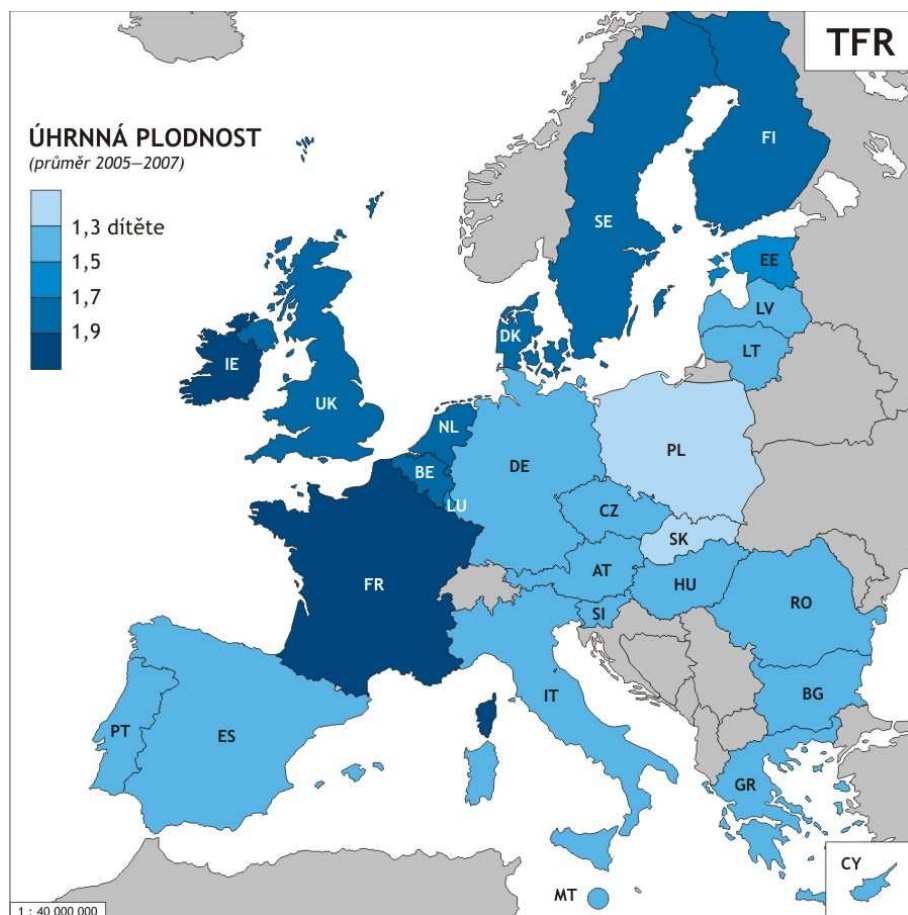
Pearsonův koeficient korelace: -0,607
Hladina významnosti: 0,001

Vzájemné souvislosti...



Pearsonův koeficient korelace: 0,621
Hladina významnosti: 0,001

Vzájemné souvislosti...



Pearsonův koeficient korelace: 0,663
Hladina významnosti: 0,000

Redukce proměnných

Hrubý domácí produkt

GDP

Podíl žen pracujících ve službách

SERV

Míra zaměstnanosti žen

EMP

Podíl zaměstnaných žen, které pracují na částečný úvazek

PTE

Míra nezaměstnanosti žen

UEMP

Dlouhodobá nezaměstnanost žen

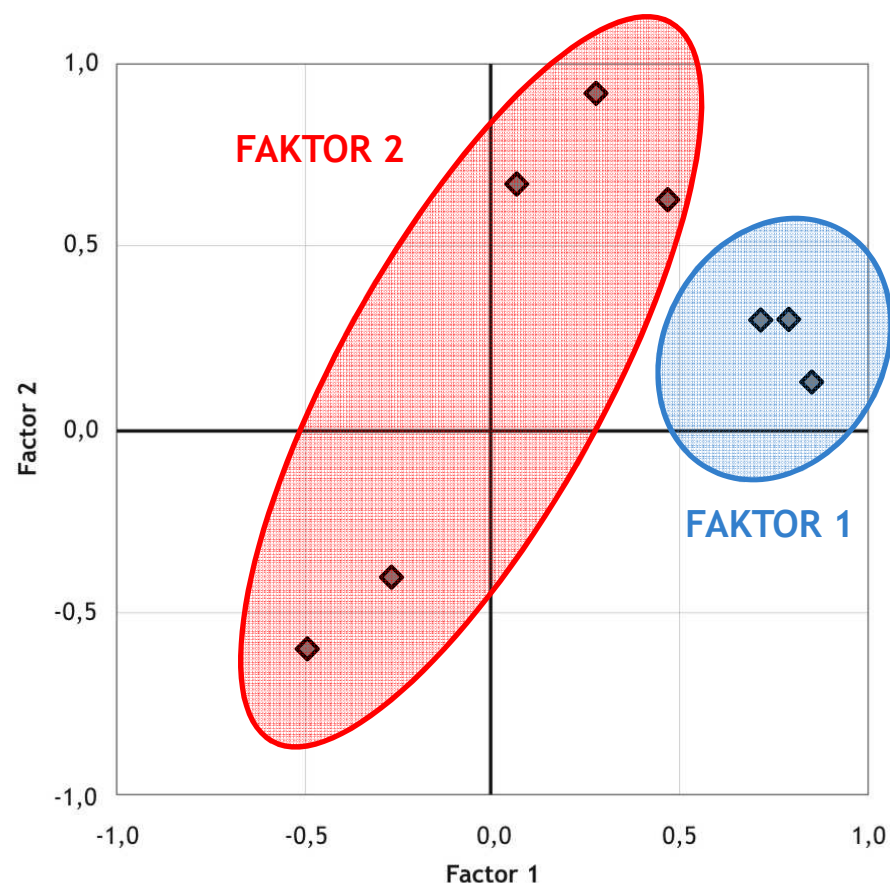
LUEP

Zapojení žen do celoživotního vzdělávání

LLL

Děti ve věku 0–2 let v zařízení předškolní péče

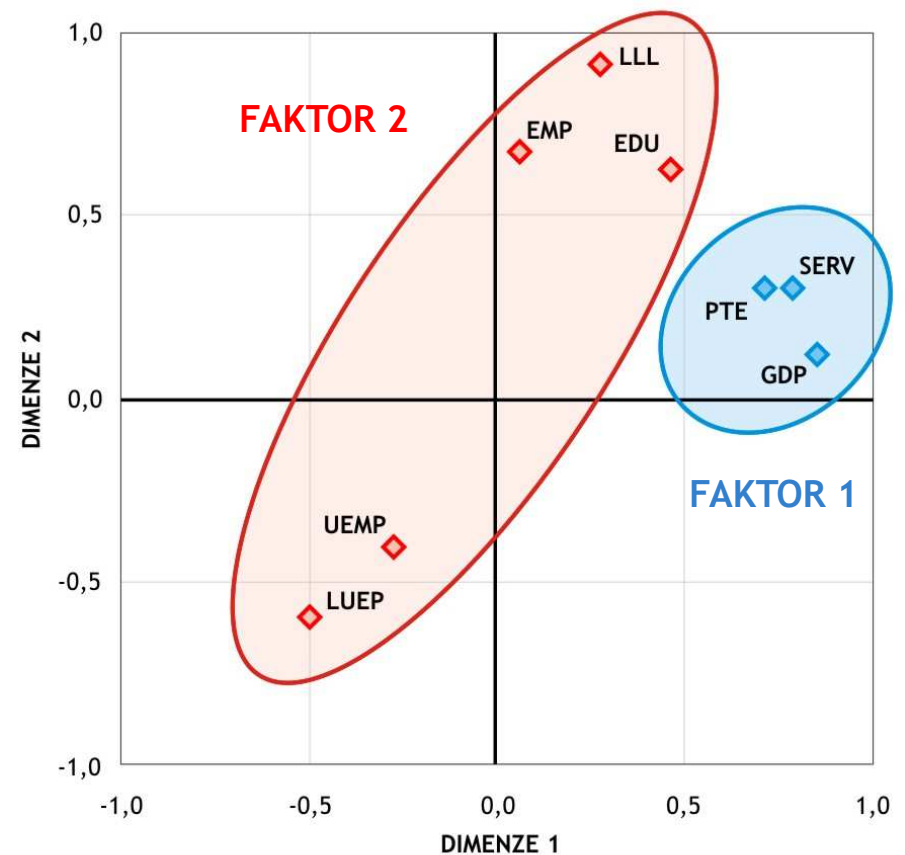
EDU



Vysvětlení variability:
 Faktor 1 = 55 %; Faktor 2 = 17 %

Redukce proměnných

UKAZATEL	ZKRATKA	FAKTOR 1	FAKTOR 2
Hrubý domácí produkt	GDP	0,855	0,125
Podíl žen pracujících ve službách	SERV	0,786	0,300
Podíl zaměstnaných žen, které pracují na částečný úvazek	PTE	0,713	0,306
Dlouhodobé vzdělávání	LLL	0,272	0,915
Míra zaměstnanosti žen	EMP	0,064	0,672
Děti ve věku 0–2 let v zařízení předškolní péče	EDU	0,466	0,632
Dlouhodobá nezaměstnanost žen	LUEP	-0,498	-0,598
Míra nezaměstnanosti žen	UEMP	-0,270	-0,405

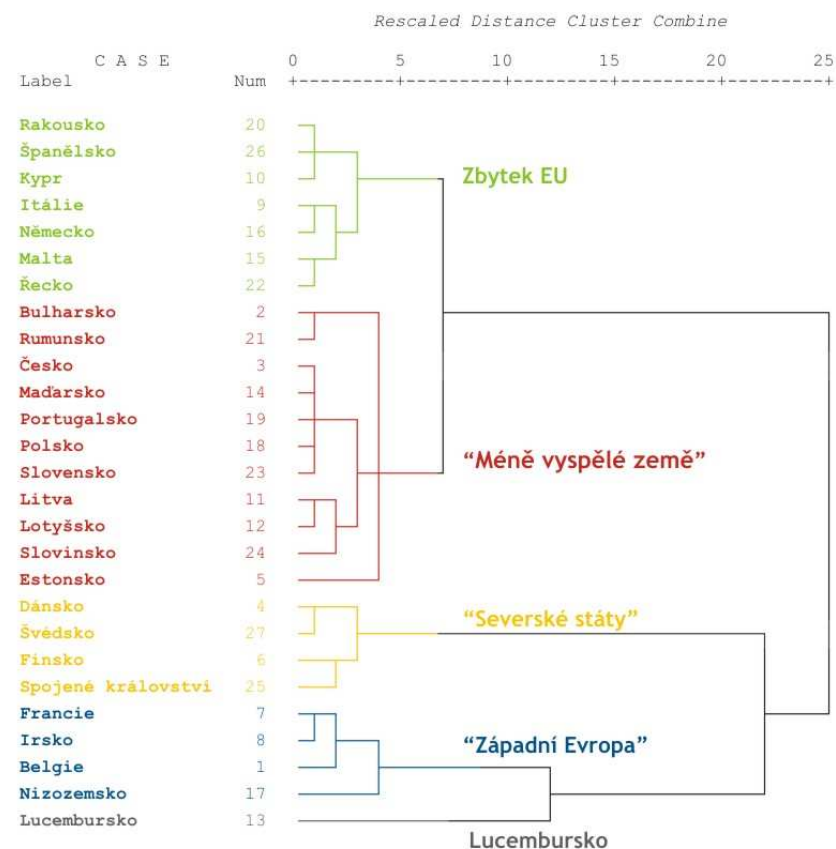


Vysvětlení variability:
 Faktor 1 = 55 %; Faktor 2 = 17 %

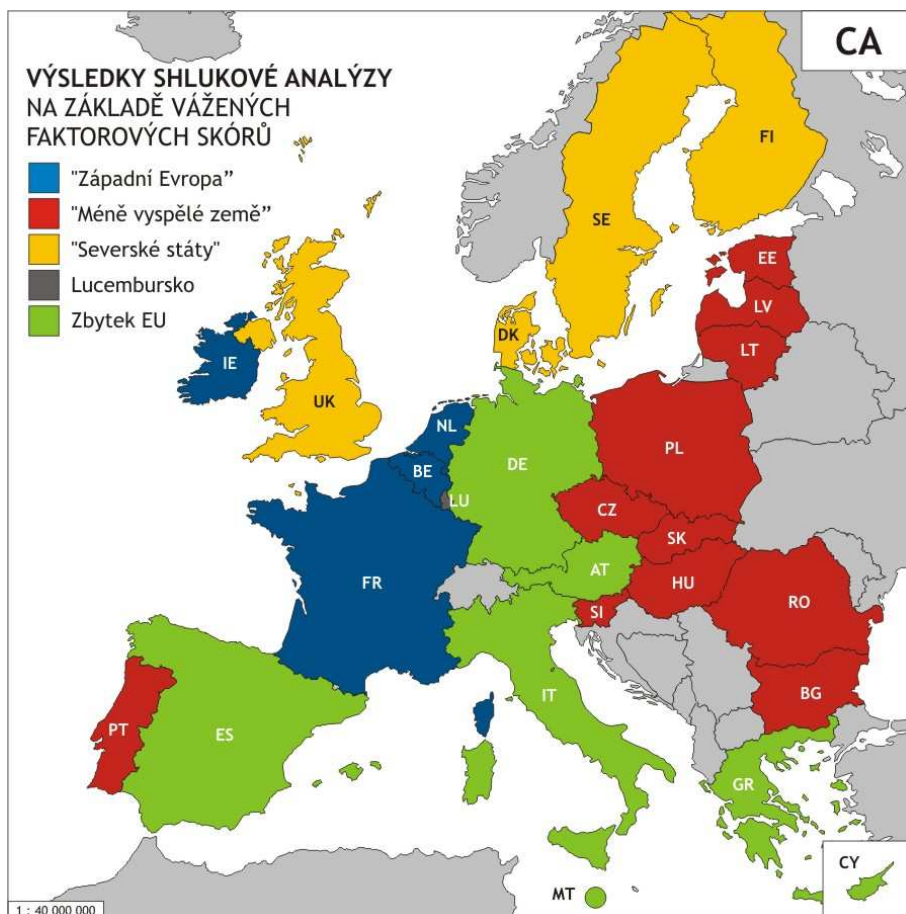
Shluková analýza

UKAZATEL	ZKRATKA	FAKTOR 1	FAKTOR 2
Hrubý domácí produkt	GDP	0,855	0,125
Podíl žen pracujících ve službách	SERV	0,786	0,300
Podíl zaměstnaných žen, které pracují na částečný úvazek	PTE	0,713	0,306
Dlouhodobé vzdělávání	LLL	0,272	0,915
Míra zaměstnanosti žen	EMP	0,064	0,672
Děti ve věku 0–2 let v zařízení předškolní péče	EDU	0,466	0,632
Dlouhodobá nezaměstnanost žen	LU EP	-0,498	-0,598
Míra nezaměstnanosti žen	UEMP	-0,270	-0,405

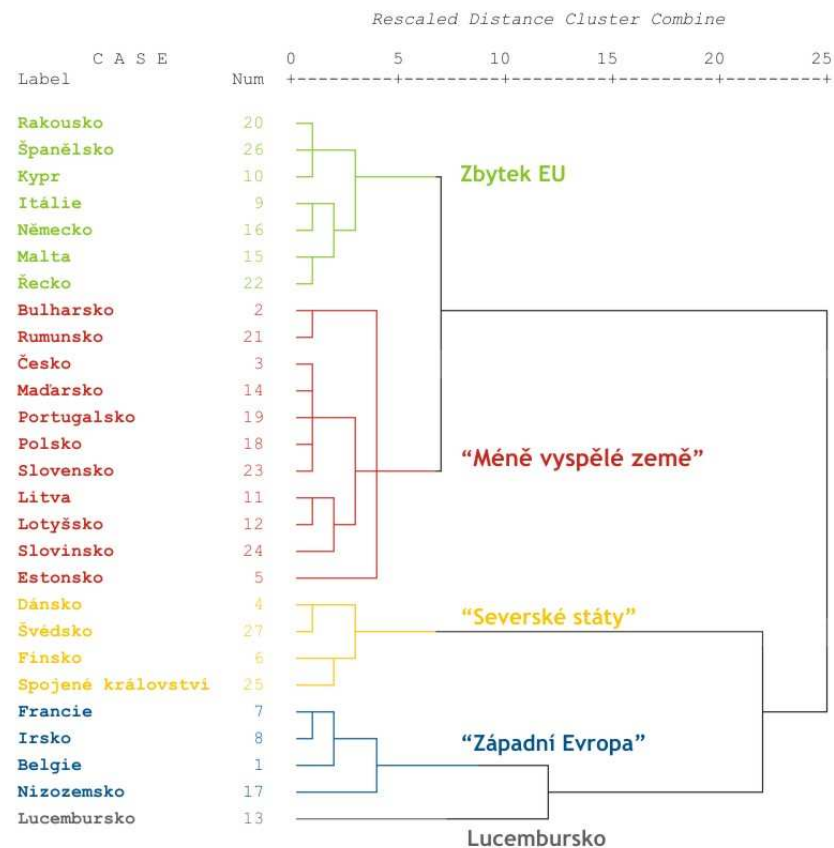
Dendrogram using Average Linkage (Between Groups)



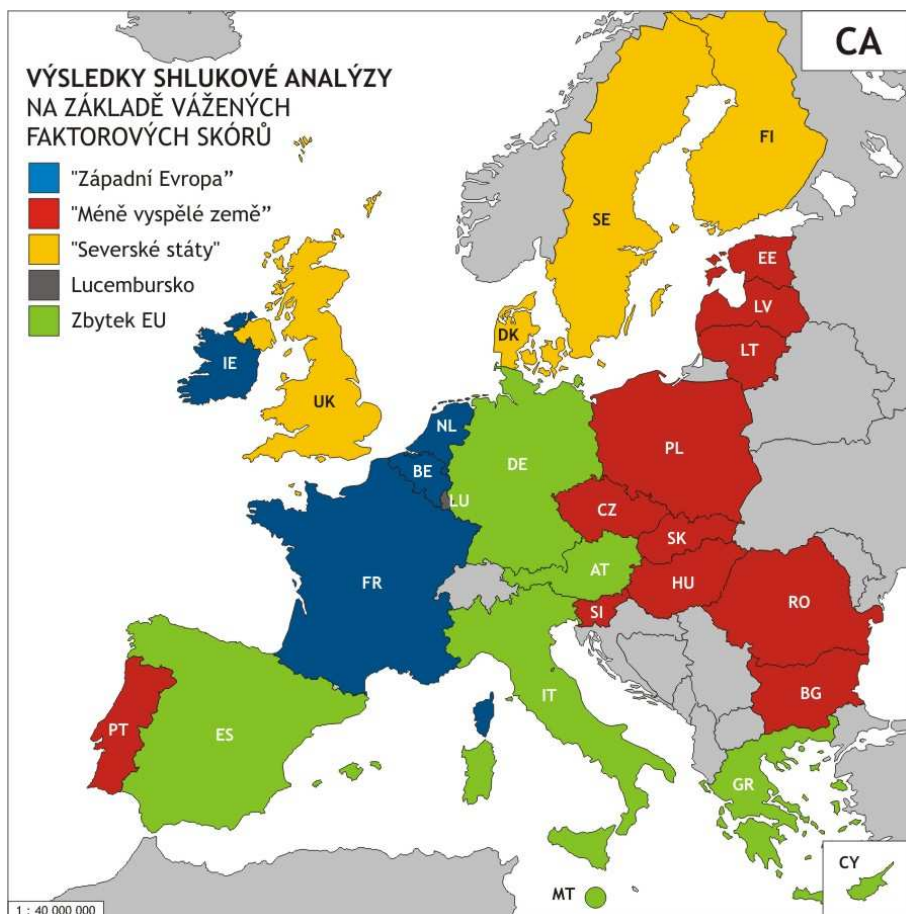
Shluková analýza



Dendrogram using Average Linkage (Between Groups)



Shluková analýza










Shluk	Úhrnná plodnost TFR	FAKTOR 1	FAKTOR 2	
			kladné hodnoty	záporné hodnoty
"Západní Evropa"	+++	+	0	-
"Méně vyspělé země"	-	-	-	+
"Severské státy"	+++	0	+++	---
Lucembursko	+	+++	0	---
Zbytek EU	-	0	-	0

Faktor 1 = GDP, SERV, PTE

Faktor 2⁺ = LLL, EMP, EDU

Faktor 2⁻ = LUER, UEMP

Závěr

-  na úrovni států EU – značné rozdíly v ukazatelích týkajících se postavení žen na trhu práce a možnostmi jejich uplatnění
-  státy západní a severní Evropy:
 -  vyšší ekonomická úroveň, lepší možnosti pro zapojení se žen na trhu práce
 -  nadprůměrné hodnoty úhrnné plodnosti
-  státy východní Evropy:
 -  ekonomicky méně vyspělé státy; méně rozvinutý systém např. předškolní výchovy či celoživotního vzdělávání
 -  podprůměrné hodnoty úhrnné plodnosti

 *„čím lepší podmínky pro uplatnění žen na trhu práce a skloubení práce a rodiny, tím vyšší úroveň plodnosti“*

Děkujeme za pozornost

Luděk Šídlo, Klára Tesárková

Katedra demografie a geodemografie PŘF UK v Praze

tel: (+420) 221 951 562

ludek.sidlo@gmail.com
klara.tesarkova@gmail.com