



# Nove kompetence za sodobne izzive gradbenega sektorja

Zbornica gradbeništva in industrije gradbenega  
materiala pri GZS

Mag. Jože Renar

# ZNAČILNOSTI DEJAVNOSTI F v l. 2017 V EU

- 3,1 mio družb
  - 43,6 mio zaposlenih
  - 6,4% delež vseh zaposlenih
  - 8,9% BDP
- 
- Vir FIEC

Co-funded by the  
Erasmus+ Programme  
of the European Union



# ZNAČILNOSTI DEJAVNOSTI F v I. 2017

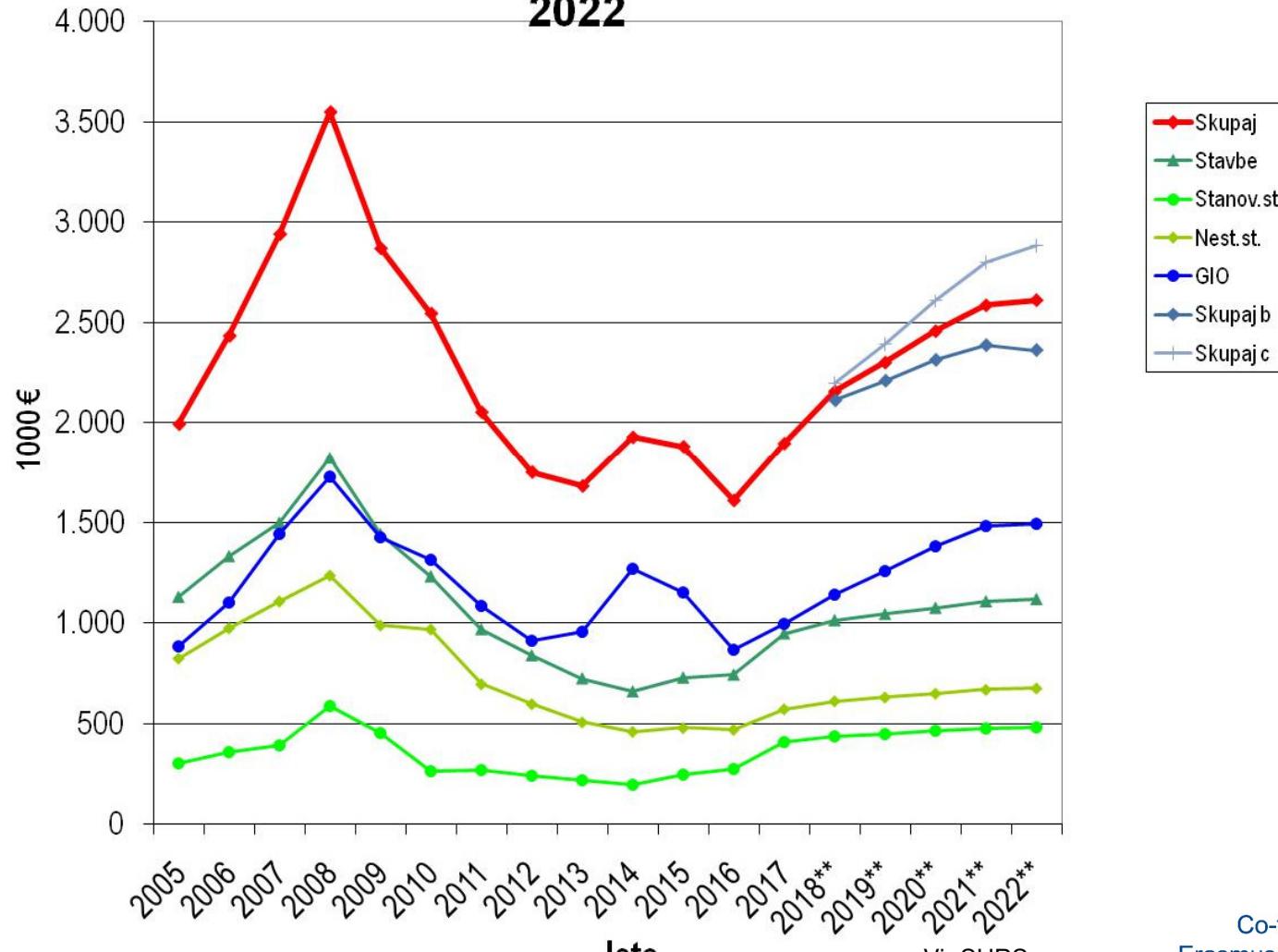
- 7.154 družb in 9.673 podjetnikov, 16% letna fluktuacija
  - letni promet 4.717 mio €, DV 1.368 mio €, izvoz 15%
  - NČD 84 mio €, DV/Z družbe : 29.161€, 67% povp. v SLO
  - Stroški dela >73% DV
  - Plače 1270 €/mesec bruto, 76% povprečja plač vseh dejavnosti v RS, 2. najnižje povprečje
  - ca. 58.000 zaposlenih v GD in SP oz. 10% vseh zaposlenih v GD in SP-jih, oz. 6,8% vseh zaposlenih v Sloveniji
- 
- Vir AJPES in SURS

Co-funded by the  
Erasmus+ Programme  
of the European Union



# Trg gradbeništva od leta 2005 do 2022

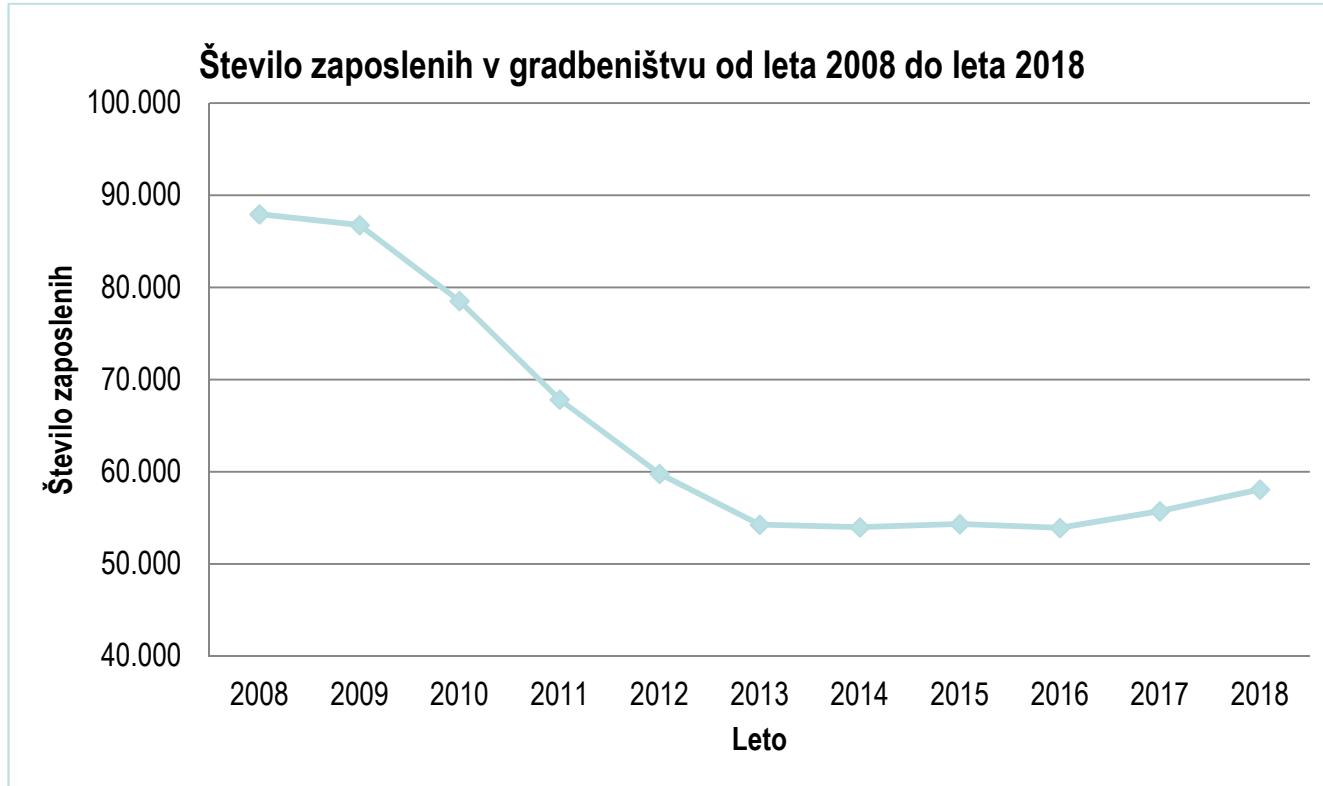
Vrednost izvedenih del v gradbeništvu 2005 do 2022



Co-funded by the  
Erasmus+ Programme  
of the European Union



# Zaposleni v gradbeništvu vključno z sp-ji 2008-2018

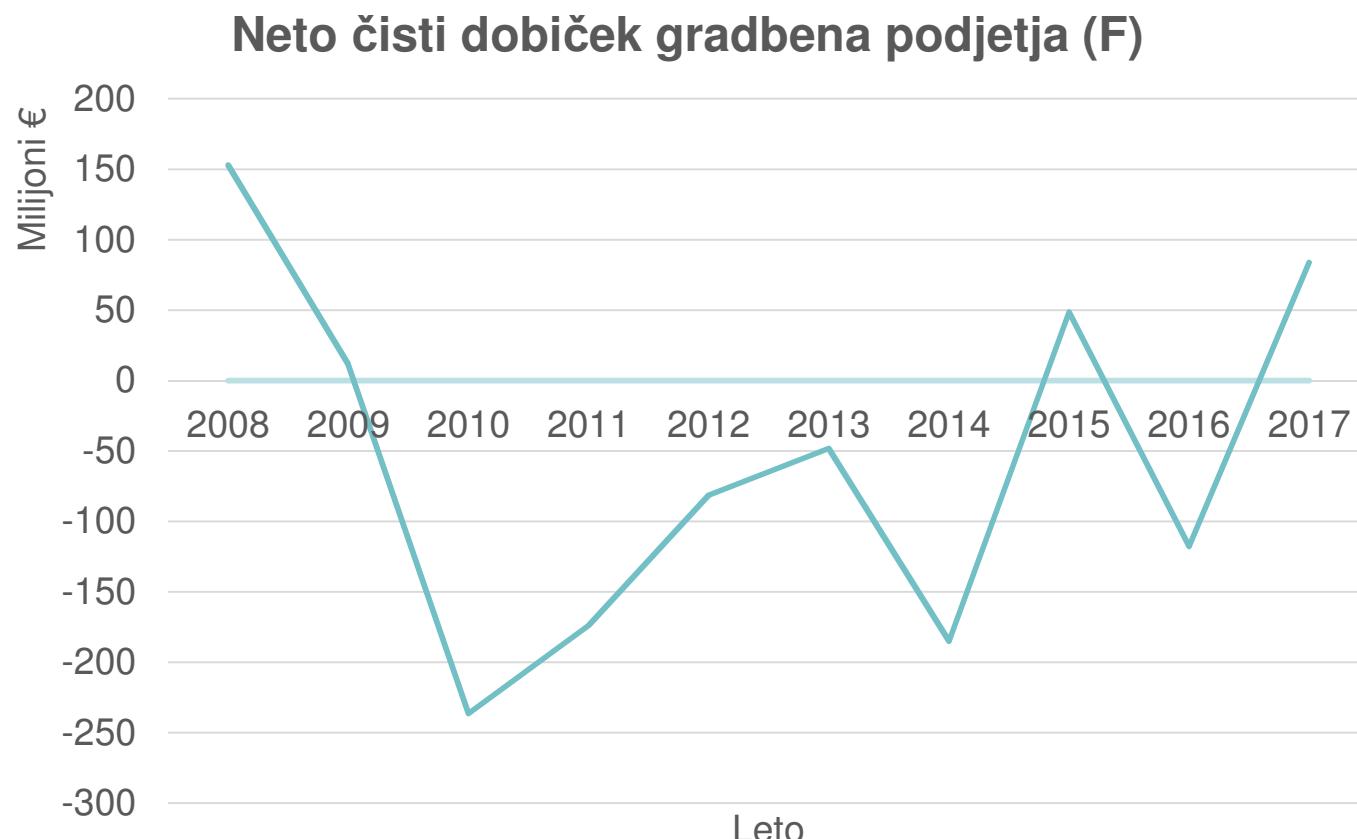


Vir AJPES in SURS

Co-funded by the  
Erasmus+ Programme  
of the European Union



# Poslovanje družb F 2007-2016



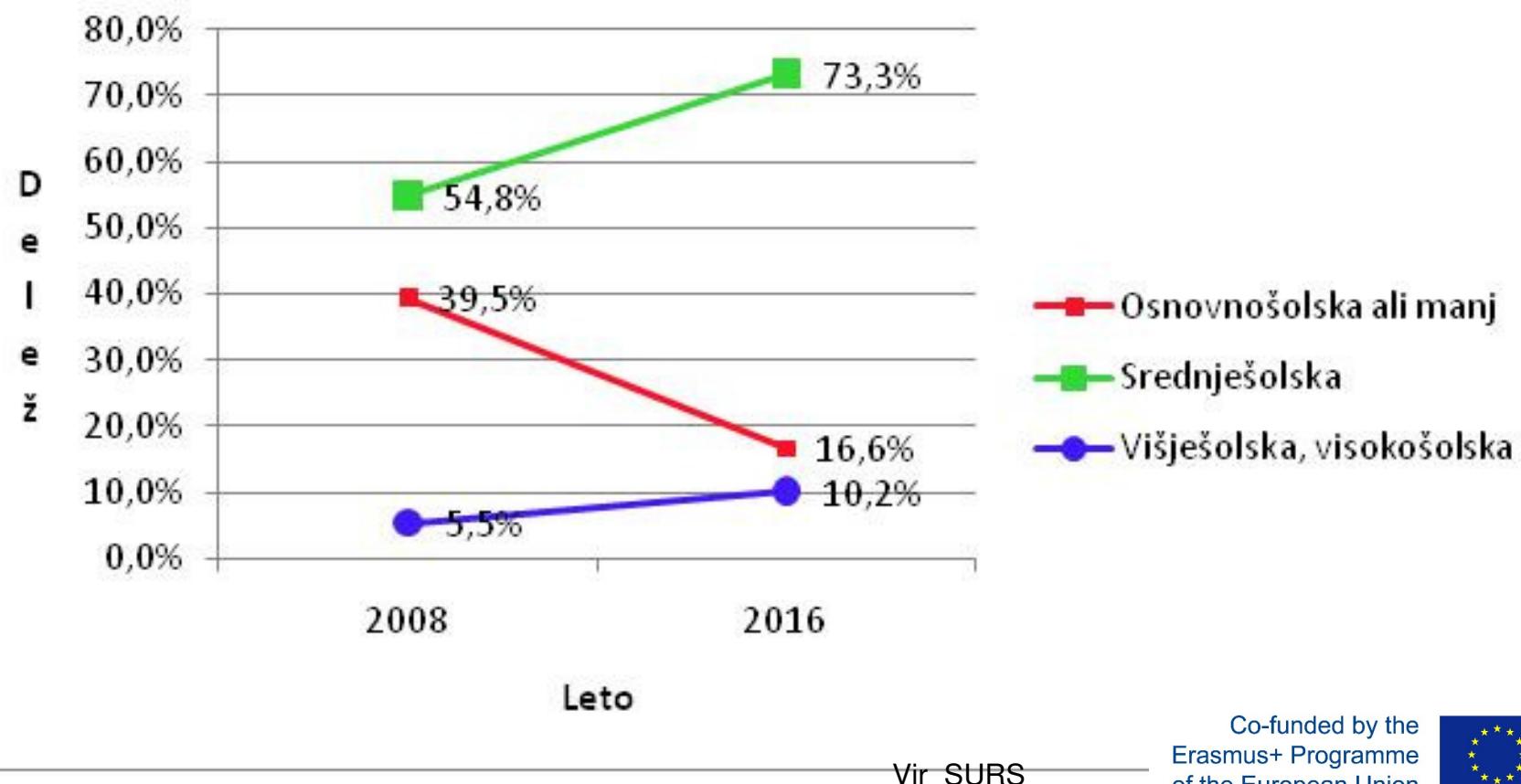
Vir AJPES in SURS

Co-funded by the  
Erasmus+ Programme  
of the European Union



# Zaposleni v gradbeništvu po izobrazbi

## Deleži izobrazbe zaposlenih v gradbeništvu v letih 2008 in 2016

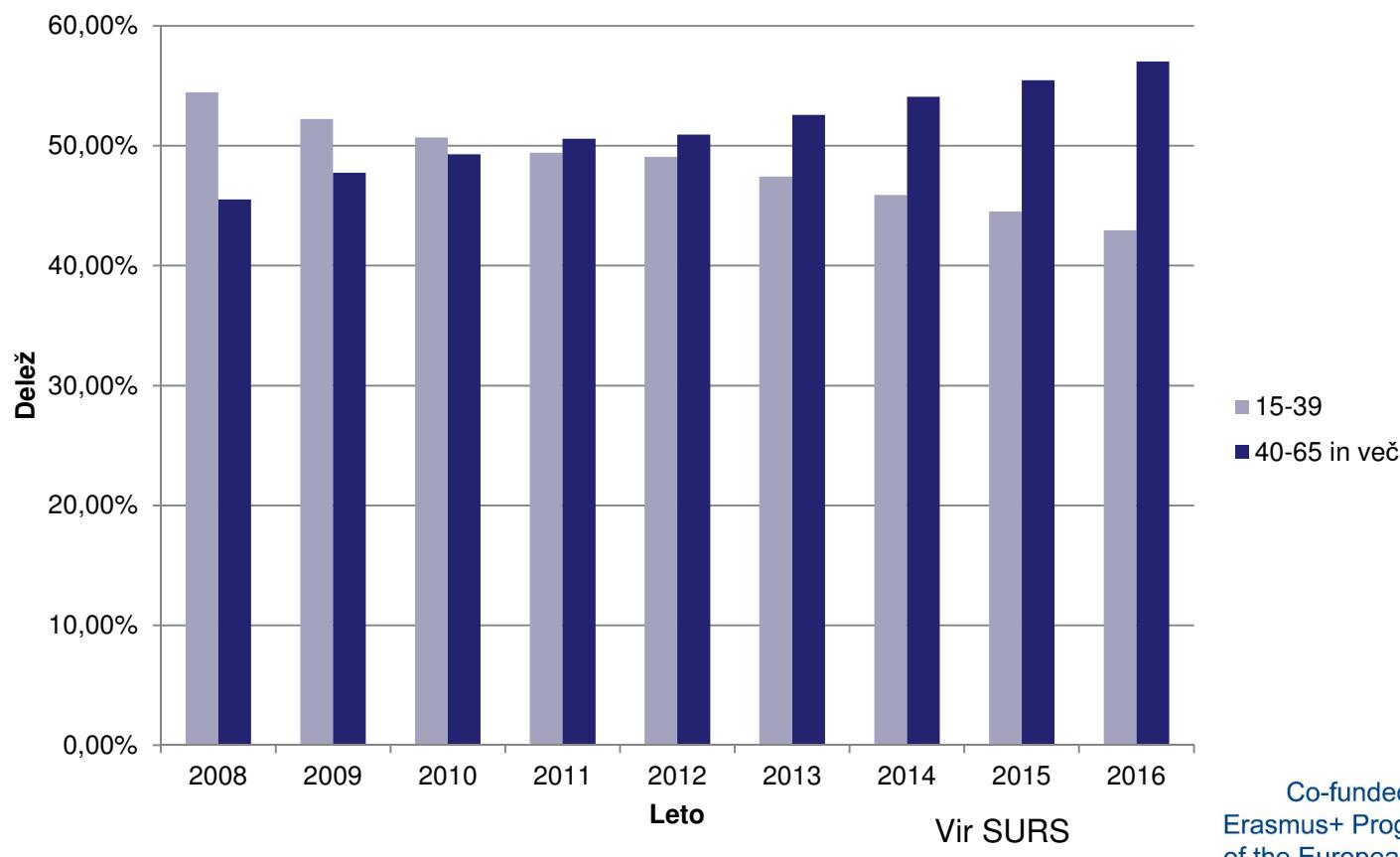


Co-funded by the  
Erasmus+ Programme  
of the European Union



# Starostna struktura zaposlenih

## Starostna struktura zaposlenih v gradbeništvu 2008 -2016



Vir SURS

Co-funded by the  
Erasmus+ Programme  
of the European Union



# Značilnosti dejavnosti gradbeništva

- Nacionalni trgi
- Velik zaposlovalec
- Ključna vloga države



Co-funded by the  
Erasmus+ Programme  
of the European Union



# Učinki GZ na gradbene poklice

- Regulirani poklici projektanti, nadzorniki in vodje del
- Gradbeni izvajalec 14. člen GZ zaposlitev vodje del za polni delovni čas
- Imeniki vodij del na IZS (inženirji), GZS (delenododje) in OZS (mojstri)

Co-funded by the  
Erasmus+ Programme  
of the European Union



# Specifične potrebe gradbeništva

- Delovno intenzivna dejavnost
- Pogoji za delo
- Mobilnost
- Velika stopnja nepredvidljivost razmer na objektih
- Timsko delo

Co-funded by the  
Erasmus+ Programme  
of the European Union



# Varstvo in zdravje pri delu

- Obvezna in pravilna uporaba zaščitnih sredstev
- Ravnanje s škodljivimi snovmi
- Skrb za zdravje in preprečevanje mišično kostnih obolenj
- Kompenzacijске vaje
- Poznavanje piktogramov

Co-funded by the  
Erasmus+ Programme  
of the European Union



# Digitalizacija, BIM, uporaba modernih tehnik za prenos podatkov

- Digitalizacija, BIM, uporaba modernih tehnik za prenos podatkov
- Planiranje in komunikacija
- Posredovanje, branje, popravljanje in hranjenje dokumentacije J1
- Spremljanje izvedbe J2
- Nove tehnologije

Co-funded by the  
Erasmus+ Programme  
of the European Union



## Diapositiv 13

---

**J2**

**Roboti**

Joze; 3.2.2019

**J1**

**Plan radar, Mejenga**

Joze; 3.2.2019

# Mehka znanja

- Komunikacija
- Sposobnosti vodenja
- Reševanje sporov
- Reagiranje pod časovnim pritiskom in stresom
- Motivacija in spodbujanje inovativnosti

Co-funded by the  
Erasmus+ Programme  
of the European Union



# Izpostavljena področja SKILLCO

- Zelene spretnosti - ravnanje z odpadki
- Pismenost, branje in razumevanje načrtov, obvladovanje številk
- Varovanje izginjajočih spretnosti in znanj
- Varovanje zdravja

Co-funded by the  
Erasmus+ Programme  
of the European Union



# Hvala za pozornost

Zbornica gradbeništva in industrije gradbenega materiala pri GZS

Mag. Jože Renar

