

PRIMATECH d.o.o.

Adresa: Pera Četkovića 111, 81000 Podgorica, Crna Gora

Tel: +382(69)/141-401

PIB: 02863782, PDV: 30/31-10946-8

E-mail: vladimir.bokun@primatech.me



PRIMJER OBRAČUNA ZARADA (EVROPA SAD)

Datum: **12.01.2022**

Ispod su date formule za obračun zarade do 31.12.2021, i od 01.01.2022, po programu Evropa sad.

Stari obračun zarade (do 31.12.2021)

Do 1.1.2022 formula je sledeća:

$$\text{Neto} = \text{BrutoI} * (1 - 0.09 - 0.15 - 0.085 - 0.005)$$

$$\text{Neto} = \text{BrutoI} * 0.670$$

$$\text{BrutoI} = \text{Neto} / 0.670 = \text{Neto} * 1.492537313$$

Za obračun bruto II, imamo sledeće formule:

1) Podgorica i Cetinje

$$\text{BrutoII} = \text{BrutoI} * (1 + 0.055 + 0.023 + 0.005 + 0.002 + 0.002 + 0.0027 + 0.15 * 0.09)$$

$$\text{BrutoII} = \text{BrutoI} * 1.1032$$

$$\text{BrutoII} = \text{Neto} * 1.492537313 * 1.1032$$

$$\text{BrutoII} = \text{Neto} * 1.6465671637016$$

2) Ostali gradovi

$$\text{BrutoII} = \text{BrutoI} * (1 + 0.055 + 0.023 + 0.005 + 0.002 + 0.002 + 0.0027 + 0.13 * 0.09)$$

$$\text{BrutoII} = \text{BrutoI} * 1.1014$$

$$\text{BrutoII} = \text{Neto} * 1.492537313 * 1.1014$$

$$\text{BrutoII} = \text{Neto} * 1.6438805965382$$

Obračun zarade od 01.01.2022 (po programu Evropa sad)

Napomene:

1) Stopa poreza na dohodak fizičkih lica:

Za bruto I iznos zarade

- do 700 eura, stopa poreza na dohodak fizičkih lica je 0%, neoporezivi dio zarade

- od 700 do 1000 eura, oporezuje se po stopi 9%

- preko 1000 eura oporezuje se po stopi 15%

2) Prirez za Podgoricu i Cetinje 15%, za Budvu 10%, za ostale gradove 13%.

3) Za bruto zaradu od 700 eura neto zarada je 591.50 eura, za bruto zaradu od 1000 eura neto zarada je 818.00 eura.

4) Od 01.01.2022 minimalna zarada na puno radno vrijeme je 450.00 eura, do 31.12.2021 minimalna zarada je bila 250 eura.

Razlikujemo tri tipa bruto zarada, do 700 eura, od 700 do 1000 eura i preko 1000 eura.

PRIMATECH d.o.o.

Adresa: Pera Četkovića 111, 81000 Podgorica, Crna Gora

Tel: +382(69)/141-401

PIB: 02863782, PDV: 30/31-10946-8

E-mail: vladimir.bokun@primatech.me



1) Bruto zarada manja do 700

$$\text{Neto} = \text{BrutoI} - \text{BrutoI} * (0 + 0.15 + 0 + 0.005) = \text{BrutoI} * (1 - 0.15 - 0.005)$$

$$\text{Neto} = \text{BrutoI} * 0.845 = \text{BrutoI} / 1.183431$$

Prema ovoj formuli, bruto računamo

$$\text{BrutoI} = \text{Neto} / 0.845 = \text{Neto} * 1.183431$$

Primjer: neto 450, bruto je 532.54 ($450 * 1.183431 = 532.54$)

2) Bruto zarada preko 700 eura i manja od 1000 eura

$$\text{Neto} = \text{BrutoI} - 700 * (0 + 0.15 + 0 + 0.005) - (\text{BrutoI} - 700) * (0.09 + 0.15 + 0 + 0.005)$$

$$\text{Neto} = \text{BrutoI} + 700 * 0.9 - \text{BrutoI} * (0.09 + 0.15 + 0 + 0.005)$$

$$\text{Neto} = \text{BrutoI} * (1 - 0.009 - 0.15 - 0 - 0.005) + 700 * 0.09$$

$$\text{Neto} = \text{BrutoI} * 0.755 + 63$$

Prema ovoj formuli, bruto računamo

$$\text{BrutoI} = (\text{Neto} - 63) / 0.755 = (\text{Neto} - 63) * 1.324503$$

Primjer: 800 bruto, neto je 667 eura ($800 * 0.755 + 63$)

3) Bruto zarada preko 1000 eura

$$\text{Neto} = \text{BrutoI} - 700 * (0 + 0.15 + 0 + 0.005) - 300 * (0.09 + 0.15 + 0 + 0.005) - (\text{BrutoI} - 1000) * (0.15 + 0.15 + 0 + 0.005)$$

$$\text{Neto} = \text{BrutoI} - 700 * (0.15 + 0.005) - 300 * (0.09 + 0.15 + 0.005) - \text{BrutoI} * (0.15 + 0.15 + 0.005) + 1000 * (0.15 + 0.15 + 0.005)$$

$$\text{Neto} = \text{BrutoI} - 108.50 - 73.50 - \text{BrutoI} * (0.15 + 0.15 + 0.005) + 305.00$$

$$\text{Neto} = \text{BrutoI} * 0.695 + 123$$

Prema ovoj formuli, bruto računamo

$$\text{BrutoI} = (\text{Neto} - 123) / 0.695 = (\text{Neto} - 123) * 1.438848$$

Primjer: 1200 bruto, neto je 957 eura ($1200 * 0.695 + 123$)

Primjedbe:

Uzeti u obzir stepen greške uslijed zaokruživanja. U dokumentu su date formule za obračun Neto I BrutoI, za BrutoII formule možete nas kontaktirati da vam prosljedimo obračune. U priloženom Excelu u polje Prirez je potrebno postaviti 15% za Podgoricu i Cetinje, 10% za Budvu, ili 13% za ostale gradove.

Preporuka, izračunati prvo BrutoI i iz njega BrutoII.

Koristiti priloženi Excel ili drugi način računanja za tačan obračun zarade sa dogovarajućim zaokruživanjima (**Primatech-Primjer obracuna zarada (Evropa sad).xlsx**).

Molimo vas da nas za sve primjedbe i eventualno uočene greške u obračunima kontaktirate.

PRIMATECH d.o.o.

Adresa: Pera Četkovića 111, 81000 Podgorica, Crna Gora

Tel: +382(69)/141-401

PIB: 02863782, PDV: 30/31-10946-8

E-mail: vladimir.bokun@primatech.me

**Excel fajl**

Excel fajl iz priloga se sastoji iz četiri Sheet-a.

- 1) **Obračun Bruto - Neto (Min)** - dat je primjer obračunate minimalne zarade.
- 2) **Obračun Neto – Bruto** – dat je primjer neto zarade od 800 eura po programu Evropa sad.
- 3) **Obračun Bruto-minuli rad, koef.** – naosnov godina minulog rada I koeficijenta obračunava se zarada.
- 4) **Specifikacija obračuna** –Obračun zarade dat od Ministarstva finansija u PDF dokumentu, u Excel formatu

Za obračun plate iz bruto plate, koristite **Sheet1**. Za obračun plate iz neto plate koristite **Sheet2** (polje **Neto plata**).

	A	B
1	Unesite bruto platu	
2	Bruto plata	523.54 €
3	Bruto do 2022	373.14 €
4	Minuli rad	-
5	Prerez **	15%
6	Neto	442.39 €
7	Bruto II	558.46 €

Na slici su polja sa **Sheet1**. U plava polja unesite podatke (**Bruto plata**). Excel računa i zarade prije 01.01.2022 (polje Bruto do 2022). Ako se radi o Podgorici i Cetinju, za Prerez ostavite 15%, za sve ostale gradove unesite 13%.

PRIMJERI OBRAČUNA ZARADE PRIMJER OBRAČUNA ZARADE - (minuli rad - 0)					
RB	Elementi zarade	Obračunato do 2021	Procenti do 31.12.2021	Od 1. januara 2022. godine	Procenti od 01.01.2022
1.	Posebni dio zarade	63.00 €		63.00 €	
2.	Koeficijent složenosti	3.45		5.22	
3.	Minuli rad (0-10 g.=0,5%); (10-20g.=0,75%); (>20g.=1%)	1.0000		1.0000	
4.	Obračunska vrijednost koeficijenta	90.00 €		90.00 €	
Bruto I (1+2*3*4)		373.14 €		532.54 €	
1.	Porez na dohodak fizičkih lica	33.58 €	9%	0.00 €	9%
2.	Doprinos za PIO (na teret zaposlenog)	55.97 €	15%	79.88 €	15%
3.	Doprinos za zdravstveno osiguranje (na teret zaposlenog)	31.72 €	8.5%	0.00 €	0%
4.	Doprinos za nezaposlenost (na teret zaposlenog)	1.87 €	0.5%	2.66 €	0.5%
Porez zbirno na teret zaposlenog		123.14 €		82.54 €	
Neto (Bruto I-(1+2+3+4))		250.00 €		450.00 €	
1.	Doprinos za PIO (na teret poslodavca)	20.52 €	5.5%	29.29 €	5.5%
2.	Doprinos za zdravstveno osiguranje (na teret poslodavca)	8.58 €	2.3%	0.00 €	0%
3.	Doprinos za nezaposlenost (na teret poslodavca)	1.87 €	0.5%	2.66 €	0.5%
4.	Fond rada	0.75 €	0.20%	1.07 €	0.20%
5.	Sindikato	0.75 €	0.20%	1.07 €	0.20%
6.	Privredna komora	1.01 €	0.27%	1.44 €	0.27%
Porez zbirno na teret zaposlenog		33.48 €		35.53 €	
7.	Prerez	5.04 €	15%	0.00 €	15%
Bruto II (Bruto I+12+3+4+5+6+7)		411.66 €		568.07 €	