

## PROCENA UTICAJA KONCEPTA CIRKULARNE EKONOMIJE NA KVALITET ŽIVOTA U SRBIJI

**Nevena Miletović, MA\***  
**Dr Đorđe Mihailović, MA, profesor\***

**Rezime:** Najveća vrednost cirkularne ekonomije, razmatrana sa stanovišta kvaliteta života u Republici Srbiji, ogleda se u novoj šansi za razvoj, kroz stvaranje novih proizvoda (preko modela "proizvod – otpad – proizvod"), stvaranje novih radnih mesta, ekološku bezbednost, manju zagađenost vode, vazduha i zemljišta. Kao izvor ekonomskog rasta pojavljuje se upotreba materijala čiji je životni vek završen, a koristi se u stvaranju novog proizvoda sa manjim korišćenjem novih resursa. Prema proceni Centra za cirkularnu ekonomiju, uvođenjem cirkularne ekonomije, Srbija može otvoriti 30.000 radnih mesta, što ukazuje na njenu veliku ulogu u podizanju nivoa kvaliteta života u Srbiji. Reciklaža predstavlja vodeći instrument na putu ka cirkularnoj ekonomiji.

**Ključne reči:** cirkularna ekonomija, reciklaža, kvalitet života, otpad, zaštita životne sredine

---

\* Visoka tehnološka škola strukovnih studija – Aranđelovac, Serbia,  
[nevena.miletovic@vsar.edu.rs](mailto:nevena.miletovic@vsar.edu.rs)

\* Visoka tehnološka škola strukovnih studija – Aranđelovac, Serbia,  
[djordje.mihailovic@vsar.edu.rs](mailto:djordje.mihailovic@vsar.edu.rs)

## IMPACT ASSESSMENT OF CIRCULAR ECONOMY CONCEPT ON THE QUALITY OF LIFE IN SERBIA

Nevena Miletovic, MA \*  
Đorđe Mihailović, PhD, Professor\*

**Summary:** *The highest value of circular economy, considered from the standpoint of the quality of life in the Republic of Serbia, is reflected in new opportunities for development, through new products (according to model "product - waste - product"), creation of new job positions, ecological safety, lesser pollution of water, air and soil. The use of materials, whose life span has come to an end, occurs as a source of economic growth in order to create a new product through less use of new resources. According to the Center for Circular Economy, by introducing circular economy, Serbia can open 30,000 job positions, which indicates its major role in raising the quality of life in Serbia. Recycling is the leading instrument towards circular economy.*

**Key words:** *circular economy, recycling, quality of life, waste, environmental protection*

---

\* College of Applied Technology – Aranđelovac, Serbia, [nevena.miletovic@vsar.edu.rs](mailto:nevena.miletovic@vsar.edu.rs)

\* College of Applied Technology – Aranđelovac, Serbia, [djordje.mihailovic@vsar.edu.rs](mailto:djordje.mihailovic@vsar.edu.rs)