

Tatjana Špoljarić

Sveučilište u Rijeci, Fakultet za menadžment u turizmu i ugostiteljstvu, Opatija, Hrvatska
tatjana.spoljaric@fthm.hr

Kružno gospodarstvo – implementacija nove paradigme u okviru održivog razvoja¹

Sažetak

Svijet svakim danom koristi sve više resursa iz prirode kako bi zadovoljio potrebe svog svakodnevnog života. Sve što je čovjeku potrebno može proizvoditi uzimajući resurse od prirode, ali zatim treba i vratiti ono što je uzeo u njoj prihvatljivom obliku. S napretkom društva i povećanjem standarda, koji se danas mjeri stopom BDP-a, paralelno raste upotreba prirodnih resursa i energije. Dosadašnji model gospodarstva, poznat kao linearni model gospodarstva mora se reformirati budući da njegova glavna paradigma glasi: uzmi- koristi- odloži. Takav način upravljanja resursima i energijom nije više prihvatljiv budući da broj ljudi svakim danom sve više raste te bi se ubrzo moglo dogoditi da se Zemlja ne stiče obnavljati tim istim resursima zbog brzine kojom ih čovjek iskorištava. Iz tog razloga, linearno gospodarstvo, odnosno linearna ekonomija je dobila svoj suparnički koncept u kojem se zagovara cirkularno, odnosno kružno kretanje resursa. Temelj ovog koncepta je da otpad ne postoji, odnosno da se sve može upotrijebiti na drugi način ili se rastaviti na tvari koje mogu postati dio životnog ciklusa. Glavne prednosti kružnog gospodarstva su poticanje održivog razvoja i povećanje konkurentnosti gospodarstva kroz povećanje produktivnosti resursa, smanjenje štetnih utjecaja na okoliš i otvaranje novih radnih mjesta. Stvaranje kružne ekonomije postaje imperativ budući da čuva prirodne regenerativne osnovice i stvara nova radna mjesta uz generiranje dodatnih financijskih sredstava te ide dalje od recikliranja jer se temelji na obnovljivom industrijskom sustavu okrenutom prema dizajniranju otpada. Cilj rada je pobliže objasniti sam pojam kružnog gospodarstva te dati prijedloge mjera i koraka za jednostavnije uvođenje koncepta u gospodarstvo.

Ključne riječi: kružno gospodarstvo, održivost, razvoj, resursi, energija

Circular economy – implementation of a new paradigm within the framework of sustainable development

Abstract

Every day the world uses more and more resources from nature to meet the needs of its everyday life. Everything a man needs can be produced by taking resources from nature, but then he must take care of nature and return what he has taken in its acceptable form. With the prosperity of society and the increase of standards, which today are measured at the GDP rate, the use of natural resources and energy is growing in parallel. The current model of the economy, known as the linear model, has to be reformed since its main paradigm is: take / use / dispose. Such a way of managing resources and energy is no longer acceptable since the number of people is growing every day and it could soon happen that the Earth won't be able to produce resources at the speed with which people are exploiting them. For this reason, the linear economy got its rivalry concept in which the circular movement of resources is advocated. The foundation of this concept is that the waste doesn't exist and

¹ Ovaj rad je financiran sredstvima Sveučilišta u Rijeci za projekt ZP UNIRI 6/18.

