

Pitanje 1

Nije još
odgovoreno

Broj bodova od
1,00

🚩 Označi
pitanje

U emisiji Dobra ekonomija:otpad jedan dio je posvećen odvojenom prikupljanju biootpada u kućanstvima. Između ponuđenih označite sve koristi spomenute u emisiji koje se ostvaruju odvojenim prikupljanjem biootpada.

- ☒ a. smanjuju se emisije ugljikovog dioksida iz miješanog komunalnog otpada
- ☒ b. smanjuju su emisije metana iz miješanog komunalnog otpada
- ☐ c. proizvodi se visokokalorično gorivo za energane
- ☒ d. smanjuje se količina miješanog komunalnog otpada
- ☒ e. smanjuju se računi za odvoz otpada građanima

Pitanje 10

Nije još
odgovoreno

Broj bodova od
1,00

🚩 Označi
pitanje

U emisiji Dobra ekonomija: otpad gosti su izrazili svoje mišljenje kako su energane posljednje rješenje u hijerarhiji gospodarenja otpadom. Europska unija je 2019. godine donijela odluku da se izgradnja energana (spalionica otpada) više neće financirati iz Fondova EU. Između ponuđenih odgovora označite dva koji prema stvaovima u emisiji predstavljaju najveći problem energana.

- ☐ a. visoka vlastita potrošnja energije u postrojenju
- ☒ b. emisije štetnih tvari u okoliš unatoč filterima
- ☐ c. visoka cijena investicije za izgradnju energane
- ☒ d. toksični pepeo kao ostatak procesa izgaranja
- ☐ e. konkurencija cementara za spaljivanje otpada

U emisiji Dobra ekonomija: otpad navedeno je nekoliko gradova koji su primjeri dobre prakse u Hrvatskoj u primjeni kružne ekonomije i odvojenom prikupljanju otpada na pragu. Između ponuđenih imena gradova označite one koji su istaknuti u emisiji.

- ☐ a. Varaždin
- ☐ b. Zagreb
- ☒ c. Čakovec
- ☒ d. Prelog
- ☐ e. Karlovac

U emisiji Dobra ekonomija: otpad prikazan je rad centra za ponovnu uporabu u jednom od hrvatskih gradova. Koristi od centara za ponovnu uporabu su visok radni intezitet što iziskuje veći broj zaposlenih, zapošljavanje teže zapošljivih skupina ljudi, produljenje roka trajanja nekih dobara odnosno smanjenje pritiska na okoliš uzrokovanog proizvodnjom novog i često manje trajnog proizvoda.

U kojem gradu je otvoren prvi centar za ponovnu uporabu?

- ☒ a. Prelog
- ☐ b. Osijek
- ☐ c. Pula
- ☐ d. Karlovac
- ☐ e. Zagreb

U emisiji Dobra ekonomija:otpad jedan dio je posvećen odvojenom prikupljanju biootpada u kućanstvima. Između ponuđenih označite sve koristi spomenute u emisiji koje se ostvaruju odvojenim prikupljanjem biootpada.

- ☒ a. smanjuju se računi za odvoz otpada građanima
- ☒ b. smanjuje se količina miješanog komunalnog otpada
- ☒ c. smanjuju su emisije metana iz miješanog komunalnog otpada
- ☐ d. proizvodi se visokokalorično gorivo za energane
- ☒ e. smanjuju se emisije ugljikovog dioksida iz miješanog komunalnog otpada

U kojem dijelu linearne ekonomije nastaje najviše emisija stakleničk

Pro

- ☐ a. Potrošnja i korištenje proizvoda
- ☐ b. Distribucija proizvoda
- ☐ c. Zbrinjavanje otpada
- ☒ d. Ekstrakcija sirovina i proizvodnja dobara

Osnovni cilj pokretanja jedinstvenog projekta u gardu Rijeka za stvaranje održivog i solidarnog društva je smanjenje količine otpada i to na način da se oštećene ili neispravne predmete za svakodnevnu upotrebu uz manje popravke može nadalje koristiti, tj. ponovno upotrijebiti. U prostorima KD Čistoća Rijeka osigurano je mjesto na kojem građani mogu besplatno popraviti neispravne sitne kućanske uređaje, razbijeni i oštećeni namještaj, odjeću, igračke i slično uz pomoć majstora koji posjeduju potrebna znanja i vještine.

Kako se zove ovaj riječki projekt iz primjene kružne ekonomije (tehnički ciklus leptirovog dijagrama)?

- ☐ a. Popravljaj
- ☐ b. RiMajstor
- ☐ c. Rekuperaj
- ☐ d. Kupleraj
- ☒ e. Riperaaj

Među dobre strane kapitalizma **ne možemo** svrstati:

- ☐ a. Zahtjev za konstantnim rastom BDP-a
- ☒ b. Bolji životni standard
- ☐ c. Promjena klime
- ☐ d. Konzumerizam
- ☐ e. Uništavanje prirode

750 milijardi eura namijenjenih za oporavak od posljedica pandemije COVID-19 vežemo uz:

- ☐ a. Ne vežemo ih uz ništa od navedenog
- ☐ b. Nacionalne proračune država članica
- ☒ c. Paket NextGenerationEU
- ☐ d. Paket COVID-recovery
- ☐ e. Dugoročni proračun Europske unije

Što **nije** jedna od mjera za smanjenje gubitka i rasipanja hrane na razini Europske unije?

- ☐ a. Olakšavanje doniranja neprodane hrane
- ☐ b. Uspostava platforme EU-a koja obuhvaća dionike kako bi se utvrdile mjere za smanjenje otpada
- ☒ c. Uvođenje ograničenja na količinu kupljene hrane
- ☐ d. Redovita ocjena napretka postignutog nacionalnim mjerama
- ☐ e. Poboljšanje praćenja i prikupljanja podataka

[Obriši moj odabir](#)

Među mjere za postizanje čišće i konkurentnije Europe ne spada:

- ☒ a. Ulaganje u europsku radnu snagu i ograničavanje prihvata stranih radnika
- ☐ b. Sprečavanje nastanka i smanjenje otpada, povećavajući udio recikliranog sadržaja smanjivati izvoz otpada izvan Unije provedba modela odvojenog prikupljanja i označivanja proizvoda
- ☐ c. Ograničiti namjerno dodavanje mikroplastike u proizvode, povećavati hvatanje mikroplastike u svim relevantnim fazama životnog ciklusa proizvoda
- ☐ d. Zakonodavna inicijativa o zamjeni jednokratne ambalaže, posuđa i pribora za jelo proizvodima za višekratnu upotrebu
- ☐ e. Proizvodi stavljeni na tržište Unije zbog svojih tehničkih svojstava traju dulje, lakše se popravljaju i nadograđuju, recikliraju i ponovno koriste

Ekonomski model "Od kolijevke do kolijevke" sastoji se od zatvorenih ciklusa bez stvaranja otpada.

Odaberite jedan odgovor:

☒ Točno

☐ Netočno

Pitanje 3

Odgovor
pohranjen

Broj bodova
od 1,00

🚩 Označi
pitanje

Jedan od izazova kod gospodarenja građevinskim otpadom **nije**:

- ☐ a. Trošak razvrstavanja i recikliranja
- ☒ b. Manjak pouzdanih informacija o zgradama
- ☐ c. Prisutnost opasnih materijala, npr. azbest
- ☐ d. Kvaliteta sekundarnih sirovina
- ☒ e. Vlasnička struktura

[Obriši moj odabir](#)

Što od navedenog **ne spada** među rješenja za zbrinjavanje i smanjivanje plastičnog otpada

- ☐ a. Uvođenje poreza i naknada
- ☐ b. Korištenje plastičnog otpada u proizvodnji energije, sintetskog goriva i sl.
- ☐ c. Korištenje zamjenskih proizvoda
- ☐ d. Poticanje skupljanja plastične ambalaže
- ☒ e. Sve od navedenog su odgovarajuća rješenja

Pitanje 20

Odgovor
pohranjen

Broj bodova od
1,00

🚩 Označi
pitanje

Pojam ekonomije dijeljenja temelji se na razmjeni, dijeljenju i suradnji između pojedinaca roba, usluga, resursa, vremena ili znanja, sa ili bez novčane razmjene, putem namjenskih platformi. Koji od navedenih poslovnih modela je primjer ekonomije dijeljenja?

- ☐ a. rent-a-car usluga
- ☒ b. usluga dostave hrane (npr. Glovo)
- ☒ c. Airbnb
- ☐ d. Meta (Facebook)

Što **nije** jedan od glavnih ciljeva strategije „Od polja do stola“?

- ☐ a. Osigurati dostatnu, cjenovno pristupačnu i kvalitetnu hranu unutar granica mogućnosti planeta
- ☒ b. Osigurati prodaju ekološki uzgojene hrane po prihvatljivim cijenama u velikim trgovačkim lancima
- ☒ c. Olakšavanje doniranja neprodane hrane
- ☐ d. Povećati dobrobit životinja
- ☐ e. Suzbiti prijevare povezane s hranom u lancu opskrbe

[Obriši moj odabir](#)

Cilj Europske unije je do 2035. godine povećati stopu recikliranja na 55%, a smanjiti stopu odlaganja otpada na 10%. U 2020. godini, Republika Hrvatska je:

- ☐ a. Dosegnula ciljanje stope recikliranja i odlaganja komunalnog otpada
- ☒ b. Imala oko 20% nižu stopu recikliranja i oko 45% višu stopu odlaganja komunalnog otpada
- ☐ c. Imala oko 45% nižu stopu recikliranja i 45% višu stopu odlaganja komunalnog otpada
- ☐ d. Imala oko 45% nižu stopu recikliranja i oko 20% višu stopu odlaganja komunalnog otpada
- ☐ e. Imala oko 20% nižu stopu recikliranja i 20% višu stopu odlaganja komunalnog otpada

- ☒ a. model kružne ekonomije
- ☐ b. model industrijske ekologije
- ☐ c. model zelene ekonomije
- ☒ d. model linearne ekonomije

Zaklada Ellen MAcArthur identificirala je četiri kategorije poslovnih aktivnosti: kružni dizajn, optimalna upotreba, oporavak vrijednosti i mrežna organizacija . Koji je naziv poslovne aktivnosti koja nedostaje.

Koji od navedenih elemenata definiraju kružnu ekonomiju s obzirom na promjenu sustava:

- ☐ a. ponavljajući ciklusi
- ☐ b. otvoreni ciklusi
- ☒ c. zatvoreni ciklusi
- ☐ d. reverzibilni ciklusi

Linearna ekonomija je primjer postignuća održivog razvoja:

Odaberite jedan odgovor:

☐ Točno

☒ Netočno

Najveći udio plastičnog otpada u morima dolazi iz:

- ☐ a. Nijedan kontinent ne prednjači značajno
- ☐ b. Sjeverne i Južne Amerike
- ☒ c. Azije
- ☐ d. Europe
- ☐ e. Afrike

Među mjere za postizanje čišće i konkurentnije Europe ne spada:

- ☐ a. Proizvodi stavljeni na tržište Unije zbog svojih tehničkih svojstava traju dulje, lakše se popravljaju i nadograđuju, recikliraju i ponovno koriste
- ☒ b. Ulaganje u europsku radnu snagu i ograničavanje prihvata stranih radnika
- ☐ c. Zakonodavna inicijativa o zamjeni jednokratne ambalaže, posuđa i pribora za jelo proizvodima za višekratnu upotrebu
- ☐ d. Sprečavanje nastanka i smanjenje otpada, povećavajući udio recikliranog sadržaja smanjivati izvoz otpada izvan Unije provedba modela odvojenog prikupljanja i označivanja proizvoda
- ☐ e. Ograničiti namjerno dodavanje mikroplastike u proizvode, povećavati hvatanje mikroplastike u svim relevantnim fazama životnog ciklusa proizvoda

Što **nije** jedan od problema kojeg vežemo uz otkrivanje novih nalazišta i diverzifikacije opskrbe kritičnih sirovina?

- ☐ a. Vlasnička struktura
- ☐ b. Otpor lokalnog stanovništva
- ☒ c. Potreba za zamjenskim materijalima
- ☐ d. Okolišni problemi

Koji izvor energije je prihvatljiv za primjenu u kružnoj ekonomiji?

- ☐ a. nuklearna energija
- ☐ b. fosilna goriva (nafta, prirodni plin, ugljen)
- ☒ c. obnovljivi izvori energije

U kojem dijelu "Butterfly dijagrama" je prisutan kaskadni princip u obnovi materijala?

- ☒ a. biološki dio ciklusa
- ☐ b. nije niti u jednom ciklusu
- ☐ c. nalazi se u oba ciklusa
- ☐ d. tehnički dio ciklusa

Koji pristup pronalazi inspiraciju u prirodi i oponaša dizajn iz prirode?

- ☐ a. Zelena ekonomija
- ☐ b. Industrijska ekologija
- ☐ c. Bioekonomija
- ☒ d. Biomimikrija

Jedan od najpopularnijih dijagrama koji predstavljaju tehničke i biološke cikluse u kružnoj ekonomiji zove se:

- ☐ a. Prirodni dijagram
- ☐ b. MacArthur dijagram
- ☒ c. Butterfly dijagram
- ☐ d. Kružni dijagram