

<http://www.maturskiradovi.net/>

# Sustav upravljanja okolišem

## ISO 14001



## Uvod

### Ekologija i okoliš

Okoliš je prirodno okruženje organizama i njihovih zajednica uključivo i čovjeka, koje omogućuje njihovo postojanje i njihov daljnji razvoj; zrak, vode, tlo, zemljina kamena kora, energija te materijalna dobra i kulturna baština kao di okruženja, kojeg je stvorio čovjek; svi u svojoj raznolikosti i ukupnosti uzajamnog djelovanja.

Ekologija i zaštita okoliša pojmovi su koji se danas puno koriste a osnovnu razliku čini to što je zaštita okoliša kao skup djelatnosti i mjera proizašla iz potreba očuvanja cjelokupnog života u okolišu a koje proučava ekologija.

Ekologija je prirodan znanost koja proučava odnose među živim organizmima kao i njihov utjecaj na okoliš u kojem obitavaju, te utjecaj tog okoliša na njih.

Posljedice ljudskog djelovanja odražavaju se na sva područja na Zemlji, sve eko sustave i na sve sastavnice okoliša (vodu, tlo, zrak). Način na koji živimo na zemlji koristeći sve raspoložive resurse, zadovoljavajući svoje potrebe i više od toga na način da uzimamo, rasipamo i trošimo zatim odbacimo što nam više ne treba - doveo je potrebe za očuvanjem okoliša i njegovom zaštitom.

Više je teorija zaštite okoliša, navest će samo neke najvažnije:

- antropološka, koja polazi od toga da je zaštita okoliša namijenjena isključivo zdravlju i životu ljudi i općem blagostanju čovječanstva, a temelji na filozofskom shvaćanju ekološke etike po kojem čovjek ima obvezu zaštititi pojedine elemente okoliša u skladu sa svojim interesima
- ekocentrična teorija zaštite okoliša polazi od prirode kao vrijednosti za sebe, što vrijedi i za njenu zaštitu, bez obzira na njene funkcije za čovjeka, dakle priroda ima vlastito pravo egzistencije.
- Resursno - ekonomska teorija koncentrirana je na zaštitu prirodnih izvora, pogotovo neobnovljivih, uvažavajući tako interese budućih generacija. Ova teorija se u većoj mjeri oslanja na sustav tržišne zaštite.

Svjesni svih vrsta šteta u okolišu i potrebe za sprečavanjem dalnjeg negativnog djelovanja zajedno sa potrebom saniranja čitavih područja, razvile su se mjere i aktivnosti, donijeli propisi, te su se osnovale institucije u kojima stručnjaci diktiraju pravila ponašanja, te provode mjere zaštite okoliša i održivog razvoja.

### Pojam održivog razvoja

Održivi razvoj je takav razvoj koji zadovoljava potrebe sadašnjice , te omogućuje budućim naraštajima da zadovolje soje potrebe. Kao ne

znamo što su potrebe budućih generacija, pretpostavljamo da one neće biti manje od današnjih. U ovoj definiciji podržavaju se mјere zaštite od prevelikih pritisaka na okoliš ne samo zbog nedefiniranih potreba budućih generacija, već i zbog nužnosti da se stanje okoliša koje smo naslijedili od naših predaka sačuva i u njemu boravi na način "...da iza nas ostanu samo stope"

### **Ciljevi zaštite okoliša**

Ciljevi zaštite okoliša u ostvarivanju uvjeta za održivi razvoj su:

- zaštita života i zdravlja ljudi
- zaštita biljnog i životinjskog svijeta, biološke i krajobrazne raznolikosti te očuvanje ekološke stabilnosti
- zaštita i poboljšanje kakvoće pojedinih sastavnica okoliša
- zaštita ozonskog omotača i ublažavanje klimatskih promjena
- zaštita i obnavljanje kulturnih i estetskih vrijednosti krajobraza
- sprječavanje velikih nesreća koje uključuju opasne tvari
- sprječavanje i smanjenje onečišćenja okoliša
- trajna uporaba prirodnih izvora
- racionalno korištenje energije i poticanje uporabe obnovljivih izvora energije
- uklanjanje posljedica onečišćenja okoliša
- poboljšanje narušene prirodne ravnoteže i ponovno uspostavljanje njezinih regeneracijskih sposobnosti
- ostvarenje održive proizvodnje i potrošnje
- napuštanje i nadomještanje uporabe opasnih i štetnih tvari
- održivo korištenje prirodnih dobara, bez većeg oštećivanja i ugrožavanja okoliša
- unapređenje stanja okoliša i osiguravanje zdravog okoliša

### **Norme i standardi u zaštiti okoliša**

Standardi u zaštiti okoliša sve više se uvode u upravljačke strukture (posebno ISO 14000) kao poticaj boljem upravljanju zaštiti okoliša i instrumentom za postizanje konkurentnosti u plasmanu van zemlje.

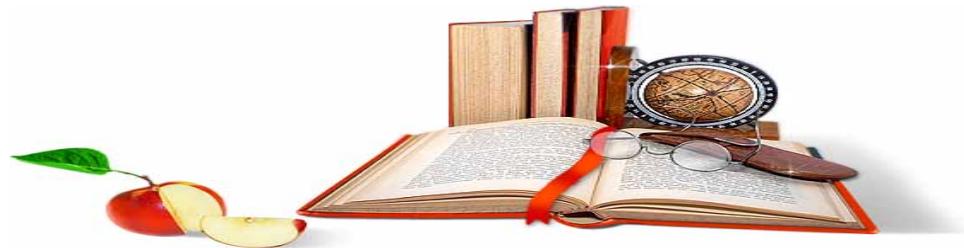
Temeljna funkcija normi ISO 14000 je definiranje svih faza EMS sustava i hijerarhijske strukture sustava. Pri tome se funkcija politike okoliša stavlja u centralni položaj sustava oko kojeg se nakon toga formira krug upravljanja i kontrole upravljanja okolišem.

**---- OSTATAK TEKSTA NIJE PRIKAZAN. CEO RAD MOŽETE  
PREUZETI NA SAJTU [WWW.MATURSKI.NET](http://WWW.MATURSKI.NET) ----**

[\*\*BESPLATNI GOTOVI SEMINARSKI, DIPLOMSKI I MATURSKI TEKST\*\*](#)  
RAZMENA LINKOVA - RAZMENA RADOVA  
RADOVI IZ SVIH OBLASTI, POWERPOINT PREZENTACIJE I DRUGI EDUKATIVNI MATERIJALI.

[\*\*WWW.SEMINARKIRAD.ORG\*\*](http://WWW.SEMINARKIRAD.ORG)  
[\*\*WWW.MAGISTARSKI.COM\*\*](http://WWW.MAGISTARSKI.COM)

## WWW.MATURSKIRADOVI.NET



NA NAŠIM SAJTOVIMA MOŽETE PRONAĆI SVE, BILO DA JE TO [SEMINARSKI, DIPLOMSKI](#) ILI [MATURSKI](#) RAD, POWERPOINT PREZENTACIJA I DRUGI EDUKATIVNI MATERIJAL. ZA RAZLIKU OD OSTALIH MI VAM PRUŽAMO DA POGLEDATE SVAKI RAD, NJEGOV SADRŽAJ I PRVE TRI STRANE TAKO DA MOŽETE TAČNO DA ODABERETE ONO ŠTO VAM U POTPUNOSTI ODGOVARA. U BAZI SE NALAZE [GOTOVI SEMINARSKI, DIPLOMSKI I MATURSKI RADOVI](#) KOJE MOŽETE SKINUTI I UZ NJIHOVU POMOĆ NAPRAVITI JEDINSTVEN I UNIKATAN RAD. AKO U [BAZI](#) NE NAĐETE RAD KOJI VAM JE POTREBAN, U SVAKOM MOMENTU MOŽETE NARUČITI DA VAM SE IZRADI NOVI, UNIKATAN SEMINARSKI ILI NEKI DRUGI RAD RAD NA LINKU [IZRADA RADOVA](#). PITANJA I ODGOVORE MOŽETE DOBITI NA NAŠEM [FORUMU](#) ILI NA

[maturskiradovi.net@gmail.com](mailto:maturskiradovi.net@gmail.com)