

SVEUČILIŠTE U ZAGREBU  
FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE

## DIPLOMSKI RAD

Zagreb, 2009.

## SAŽETAK

Ovim radom ukratko je prikazana ideja održivog razvoja u okvirima proizvodnje, uz osvrt na pojedine pristupe, koncepte i metode, osmišljene u cilju ostvarivanja navedene ideje.

Nadalje, predstavljena je LCA (*Life Cycle Assessment*) analiza kao analitički "alat" pogodan za primjenu u okviru većine koncepata i metoda razvijenih u cilju postizanja čišće proizvodnje (ili proizvodnje prema načelima održivog razvoja). U skladu sa zadatkom rada, kroz razradu primjera, prikazane su mogućnosti za primjenu LCA analize u okvirima projektiranja tehnološkog procesa proizvoda, a također i razne mogućnosti za primjenu razmatrane metode u sklopu raznih područja proizvodnje i poslovanja, poput upravljanja troškovima poslovanja, ili pak u sklopu ekološkog označavanja.

----- **CEO RAD MOŽETE PREUZETI NA SAJTU -----**

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

**POGLEDAJTE VIDEO UPUTSTVO SA TE STRANICE I PORUČITE RAD PUTEM  
ESHOPA , REGISTRACIJA JE OBAVEZNA.**

**MOŽETE NAS KONTAKTIRATI NA E-MAIL:** [maturskiradovi.net@gmail.com](mailto:maturskiradovi.net@gmail.com)