



C.P. 16 – 162, 062510 – BUCUREȘTI

tel. 021.4113617, fax 021.4114280

e-mail. office@matrixrom.ro, www.matrixrom.ro

Management industrial in economia circulara. Vol.1 Concepte teoretice

Introducere

Capitolul 1. Stadiul actual privind managementul industrial în economia circulară

- 1.1 Analiza sistemului actual al economiei circulare cu aplicații industrial
- 1.2 Analiza corelației dintre eco-managementul industrial și principiile economiei circulare la nivelul uniunii europene
- 1.3. Eco-management pentru dezvoltare sustenabilă folosind economia circular

Capitolul 2. Obiectivele cercetării

- 2.1 Tendințe actuale ale cercetărilor în domeniul abordat
- 2.2 Delimitarea domeniului de cercetare
- 2.3 Obiectivul general al cercetării și obiectivele secundare

Capitolul 3. Managementul integrat calitate-risc aferent economiei circulare

- 3.1. Considerații teoretice privind economia circulară și riscurile pentru sănătatea și bunăstarea omului
- 3.2. Managementul calității și siguranței
- 3.3. Managementul riscului
- 3.4. Evaluarea și gestionarea riscurilor la nivelul unei zone industriale

Capitolul 4. Cercetări teoretico–aplicative privind economia circulară. analize și studii de caz

- 4.1. Contribuții teoretice privind realizarea sistemului de management integrat la nivelul SCPI
- 4.2. Studiu privind aplicarea conceptului de tabelă de scor echilibrată în sistemul de management al calității și siguranței unei societăți comerciale cu profil industrial (SCPI)
- 4.3 Analiza legăturii dintre economia circulară și eco-management
- 4.4 Componentele inovatoare ale economiei circulare și tendințele de consum ale populației României în perioada crizei
- 4.5 Studiu de caz privind managementul deșeurilor în economia circulară
- 4.6. Studiu de caz: Principii inovative aplicate pentru recondiționarea unei

Capitolul 5. Concluzii, contribuții personale, dezvoltări viitoare și modalități de valorificare a cercetării

- 5.1 Concluzii generale
- 5.2 Contribuții personale în domeniul temei abordate

5.3 Dezvoltări viitoare

5.4 Modalități de valorificare a rezultatelor cercetării

5.5 Direcții viitoare de cercetare

Bibliografie

Anexe

Anexa 1. Glosar de termeni și abrevieri

Anexa 2. Scurt rezumat al cărții în limbile română și engleză

Anexa 3. CV-ul autoarei tezei în limbile română și engleză