



Univerza v Ljubljani  
Akademija za likovno umetnost  
in oblikovanje



MUZEJ ZA ARHITEKTURO  
IN OBLIKOVANJE

# Zavedanje o pomenu okoljsko odgovornega oblikovanja med bodočimi oblikovalci

Barbara Prinčič

Plastika: Smet ali dragocenost, Muzej za arhitekturo in oblikovanje, Ljubljana, 13. marec 2017







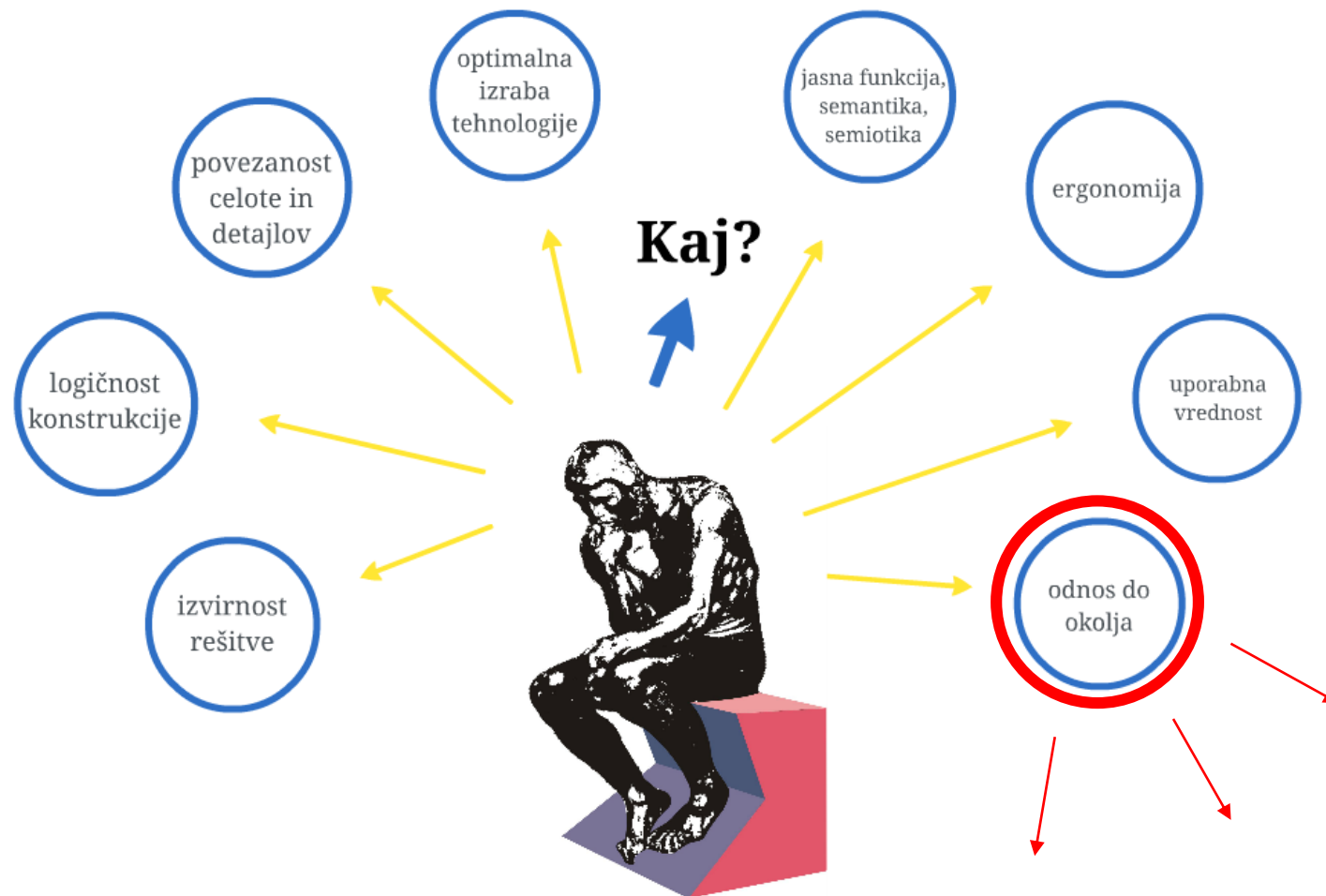
# Življenjska doba izdelka

- Kakšna je **predvidena** življenjska doba izdelka?
- Komu je namenjen in na katera tržišča?
- Kaj se bo z izdelkom dogajalo, ko se mu izteče, bodisi
  - obratovalna življenjska doba
  - modna
  - koristna življenjska doba.

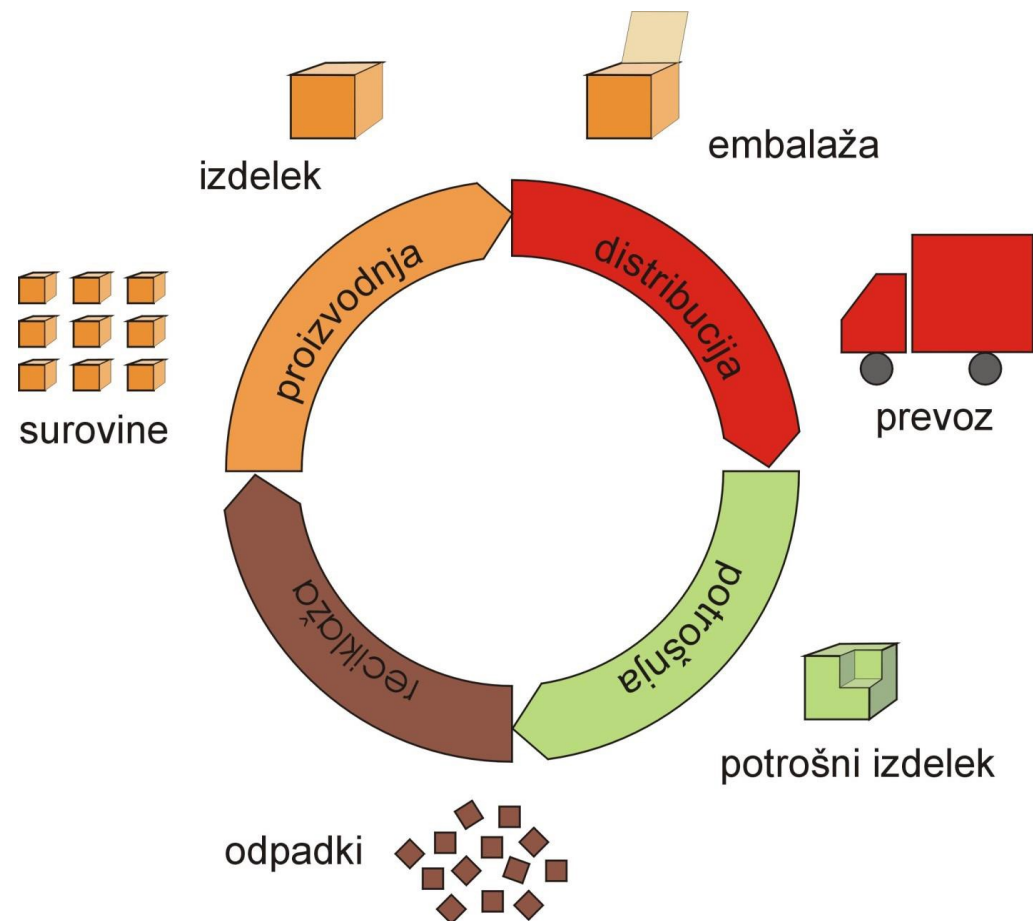
Sledi definiranje oblikovalskih strategij in smernic



# Vidni in nevidni parametri oblikovanja



# Oblikovanje, ki upošteva celoten življenjski krog



# Poudarek na ponovni uporabi

- Ker je **prva od strategij upravljanja z odpadki**, najbolj zaželjena, najmanj obremenjujoča
- Najlažje pridemo **do rezultata**; šola nima tehnologij za recikliranje
- Ponovna uporaba študentom omogoča **lastno izkušnjo**
- **Širimo zavest** o pomenu ponovne uporabe v ožje in širše družbeno okolje
- Sporočamo, da razumemo in **aktivno sodelujemo** v konceptu krožnega gospodarstva
- Svet atomov – 80 % BDP, svet bitov 20 % BDP





Sejna soba oddelkov za oblikovanje pred prenovo





Sejna soba oddelkov za oblikovanje po prenovi; projekt PKP 2 v sodelovanju s Centrom ponovne uporabe in Tapetništvom Novak, 2015





Projekt PKP 1, v sodelovanju s CPU, 2014



# Predelava







Blaž Habjanič



Katja Tratar in Andreja Pogačar



Nadja Petek



Neža Uran



Rok Potočnik



Uršula Rihtar



Home > Catalogue > plastics

## Catalogue - plastics

- 01 FERROUS METALS
- 02 NON-FERROUS METALS
- 03 PLASTICS
- 04 TEXTILES
- 05 PAPER + PACKAGING

03.01 ABS - ACRYLONITRILE-BUT...	
ABS	448
ABS, recycled	79

03.02 EVA - ETHYLVINYLACETATE	
EVA	293

03.03 PHENOL FORMALDEHYDE	
phenolic resin	505

03.04 MELAMINE FORMALDEHYDE	
melamine formaldehyde re...	500

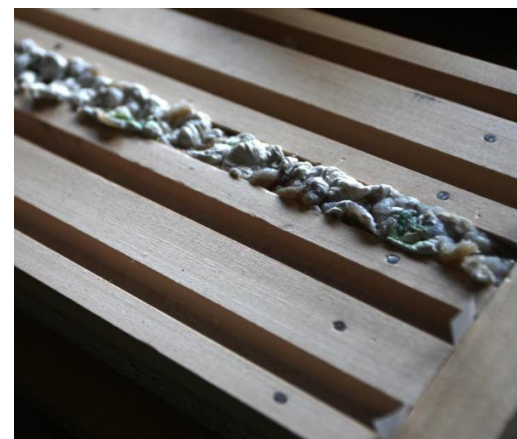
03.05 PA - POLYAMIDE	
glass-filled PA 6	609
glass-filled PA 66	596

03.06 PC - POLYCARBONATE	
PC	654
PC, recycled	77





# Recikliranje



Rolka iz LDPE vrečk in HDPE pokrovčkov, Ajda Regali Knez, 2016





Tabure iz plastičnih vrečk, Luka Bassanesse, 2016



# Kompostiranje







L'Eclerc, 720 kg PET odpadkov od embalaže tort



Konzurna ali/in biorazgradljiva embalaža za torto, Lucija Klostermik in Tjaša Zager, 2016



Ali bi svet lahko obstajal brez teh izdelkov?





Foto Baž Samec/Delo



# Novi koncepti



Posveča - Miha Goršin, Dan Pikalo, 2016

# Razširjeni poslovni modeli



Pokrivalo za vetrobransko steklo, narejeno iz proizvodnih gumenih ostankov, Gregor Humar in Vanja Lojen, 2016



# Izzivi za prihodnost

- Povezati izzive ponovne uporabe s sodobnimi tehnologijami >>> in doseči konkurenčnost na tržišču
- Spremenjena tipologija izdelkov – ali je sodoben potrošnik že pripravljen na to spremembo?
- Kako graditi biznis in nove poslovne koncepte? Kako ustvariti pogoje za to?

**Cilj: drugačni izdelki, sistemi, poslovni modeli**

**Hvala za pozornost**