

# PROJEKT CIRCOTRONIC

DIGITALIZÁCIA HOSPODÁRSTVA,  
SPOLOČNOSTI A NÁŠHO  
KAŽDODENNÉHO ŽIVOTA VÝRAZNE  
PRISPIEVA K NÁRASTU VÝROBY  
ELEKTRICKÝCH A ELEKTRONICKÝCH  
ZARIADENÍ.

PROJEKT CIRCOTRONIC JE  
ZAMERANÝ NA CIRKULÁRNU  
EKONOMIKU.

REAGUJE NA RÝCHLO RASTÚCI  
ODPADOVÝ REŤAZEC ELEKTRICKÝCH  
A ELEKTRONICKÝCH ZARIADENÍ.



## CIELE PROJEKTU

PODPORA UDRŽATEĽNÉHO RASTU  
TRANSFORMÁCIOU VÝROBY ELEKTROZARIADENÍ  
V STREDNEJ EURÓPE SMEROM K OBEHOVÝM  
PROCESOM, HODNOTOVÝM REŤAZCOM,  
PRODUKTOM A SLUŽBÁM, KTORÉ EFEKTÍVNE  
VYUŽÍVAJÚ ZDROJE,



MINIMALIZÁCIA NEGATÍVNYCH VPLYVOV, KTORÉ  
VZNIKAJÚ PRI POUŽÍVANÍ MATERIÁLOV A  
ZNEČISŤUJÚCICH LÁTOK PRI VÝROBE  
ELEKTROZARIADENÍ, ALE AJ MINIMALIZÁCIA  
ODPADOV VZNIKAJÚCICH PO SKONČENÍ ICH  
ŽIVOTNOSTI,





NÁVRH POLITICKÉHO RÁMCA A IMPLEMENTÁCIA  
OPATRENÍ POLITIKY OBEHOVÉHO  
HOSPODÁRSTVA NA PODPORU OBEHOVEJ  
VÝROBY EEZ A NÁVRH SPÔSOBOV NAKLADANIA  
S ELEKTRO-ODPADOM AKO ZDROJOM

VIAC O TOMTO PROJEKTE  
SA DOZVIEŠ TU:



AGENTÚRA NA PODPORU  
REGIONÁLNEHO ROZVOJA KOŠICE, n.o.

 ARR\_KOŠICE

 Agentúra na podporu regionálneho  
rozvoja Košice, n.o.

### SLOVENSKÍ PARTNERI PROJEKTU



TECHNICKÁ UNIVERZITA V KOŠICIACH



AGENTÚRA NA PODPORU  
REGIONÁLNEHO ROZVOJA, n.o.

**Interreg**  
CENTRAL EUROPE



Co-funded by  
the European Union

CIRCOTRONIC

# PRÍKLADY DOBREJ PRAXE V OBEHOVEJ EKONOMIKE

## EATON

### PROGRAMY PRE SPÄTNÝ ODBER A RECYKLÁCIU

SPOLOČNOSŤ EATON VYTVORILA PROGRAMY PRE SPÄTNÝ ODBER A RECYKLÁCIU PRODUKTOV AKO SÚ BATÉRIE, ISTIČE, TRANSFORMÁTORY A ELEKTROMOTORY.

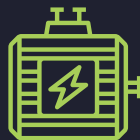
ZÁKAZNÍCI MÔŽU VRÁTIŤ SVOJE POUŽITÉ PRODUKTY BEZPLATNE ALEBO SO ZĽAVOU. Z TÝCHTO PRODUKTOV SA NÁSLEDNE ROZOBERÚ JEDNOTLIVÉ KOMPONENTY, TIE SA RECYKLUJÚ A ZÍSKAVA SA MEĎ, OCEĽ A HLINÍK.

### OPÄTOVNÉ POUŽITIE

OPÄTOVNÉ POUŽITIE: ČASTO PRE PRODUKTY V DOBROM STAVE (S POTREBOU MENŠÍCH OPRÁV), EATON OPÄTOVNE POUŽÍVA DIELY Z POŠKODENÝCH VÝROBKOV

### RENOVÁCIA

EATON REPASUJE ELEKTROMOTORY A ISTIČE S ROVNAKÝMI ZÁRUKAMI, VÝRAZNE LACNEJŠIE



## BEKO

### ZARIADENIA S RECYKLOVANÝMI PRVKAMI

SPOLOČNOSŤ BEKO PREDSTAVILA RAD ZARIADENÍ, KTORÉ OBSAHUJÚ ČASTI VYROBENÉ Z RECYKLOVANÝCH SIETÍ, ODPADU Z PRIEMYSELNÝCH NITÍ A RECYKLOVANÝCH PLASTOVÝCH FLIAŠ.



PRÁČKY – PRI VÝROBE BUBNOV DO PRÁČIEK A SUŠIČIEK POUŽÍVAJÚ RECYKLOVANÉ PLASTOVÉ FLAŠE, KTORÉ TVORIA AŽ 10 % MATERIÁLOV POUŽITÝCH V KAŽDOM BUBNE



RÚRY – POMOCOU INOVATÍVNEJ TECHNOLÓGIE RECYKLUJÚ RYBÁRSKE SIETE A PREMIEŇAJÚ ICH NA VYSOKOÚČINNÉ MATERIÁLY, KTORÉ SA POUŽÍVAJÚ V PLASTOVOM DEKORE DVERÍ, KRYTE DISPLEJA A VNÚTORNOM KRYTE DISPLEJA



CHLADNIČKA S MRAZNIČKOU – DIELY A PRÍSLUŠENSTVO SÚ VYROBENÉ Z BIOLOGICKÝCH ZDROJOV, AKO JE CUKROVÁ TRSTINA, ODPAD Z VAJEČNÝCH ŠKRUPÍN A SÓJOVÝ OLEJ

## OBEHOVÉ HOSPODÁRSTVO

OBEHOVÉ HOSPODÁRSTVO SA SNAŽÍ MINIMALIZOVAŤ ODPAD A MAXIMALIZOVAŤ VYUŽITIE ZDROJOV TÝM, ŽE SA MATERIÁLY A PRODUKTY NAVRHUJÚ TAK, ABY MOHLI BYŤ OPAKOVANE POUŽITÉ, OPRAVENÉ, RECYKLOVANÉ ALEBO INAK ZNOVU VYUŽITÉ.

CIEĽOM OBEHOVÉHO HOSPODÁRSTVA JE VYTVÁRAŤ UDRŽATEĽNÉ EKONOMICKÉ SYSTÉMY, KTORÉ MINIMALIZUJÚ NEGATÍVNY VPLYV NA ŽIVOTNÉ PROSTREDIE A ZÁROVEŇ MAXIMALIZUJÚ VYUŽITIE ZDROJOV.

