Razvoj trajnostnih izdelkov, storitev in procesov
doc. dr. Gašper Gantar

1) **VPLIV POVIŠANJA CEN KURILNEGA OLJA IN PLINA NA POVIŠANJE VREDNOSTI PM10 DELCEV V ZRAKU IN POSLEDIČNO NA ŠTEVILO PACIENTOV Z BOLEZNIMI DIHAL (V VELENJU, LJUBLJANI ALI CELJU)**

Opis:
V okviru naloge po potrebno:
- preučiti obstoječe študije, ki povezujejo kakovost zraka in s tem povečanih zdravstvenih težav
- iz javno dostopnih podatkovnih baz za 10 letno obdobje odčitati cene: kurilnega olja, plina, vsebnosti trdih delcev v zraku, temperaturo zraka po dvenih v kurilni sezoni, število bolnikov sprejetih v bolnišnice zaradi bolezni dihal.
- statistično obdelati podatke in poiskati povezave.

2) **IZDELAVA TRAJNOSTNEGA POROČILA ZA IZBRANO ORGANIZACIJO**

Opis:
V okviru naloge po potrebno:
- preučiti uredbe in standarde o trajnostnostnem poročanju
- analizirati obstoječe stanje (pregled obstoječih dokumentov, priprava vprašalnikov, zbiranje vhodnih podatkov)
- izdelava poročila.

3) **IZDELAVA PILOTNEGA DIGITALNEGA POTNEGA LISTA ZA IZBRANI IZDELEK**

Opis:
V okviru naloge po potrebno:
- preučiti zakonodajo in priporočila
- za izbran izdelek zbrati podatke za izdelavo digitalnega potnega lista
- izdelava digitalnega potnega lista
- analiza postopka (povezava med kakovostjo podatkov, stroškom njihovega pridobivanja in uporabnostjo za okoljske izboljšave).

1.

Fakulteta za varstvo okolja
Trg mladosti 7 | 3320 Velenje
t: 03 898 64 10 | e: info@fvo.si
www.fvo.si