



**Mednarodna konferenca "Prehrana,  
gibanje in zdravje" Radenci 2019**

Maščobe – širimo obzorja  
Ljubica Gabrovšek  
Srednja šola za farmacijo, kozmetiko in zdravstvo

## Maščobe – področja uporabe

- Prehrana.
- Industrija (biogorivo, maziva, barve, tenzidi).
- Kozmetični izdelki.
- Živalska hrana.
- Farmacija.



## Cilji

Kompetentnost



Kreativnost



Kritičnost



• Kompetentnost



## Kreativnost

- Formula naj bo minimalistična in naj vsebuje čim manj sestavin.
- Ne uporabimo substance, ki so na seznamu prepovedanih sestavin v kozmetičnih izdelkih.
- Uporabimo substance, ki se uporabljajo v kozmetične namene in zanje obstaja literatura o njihovih kemijskih, fizikalnih in farmakoloških lastnostih, ter so kemijsko stabilne.
- Uporabimo substance, za katere vemo, kako delujejo v posameznih galenskih oblikah.
- Ne izdelujemo kozmetičnih izdelkov za zaščito pred sončnimi žarki, ker nimamo možnost preprečiti, ali so res učinkoviti.
- Ne izdelujemo izdelkov, ki jih lahko uporablja samo izurjeno in ustrezno izobraženo osebje.

## Možganski izziv



## Ali so rastlinska masla in olja človeku in okolju prijazna

- Ozaveščanje glede družbenih in okoljskih problemov.
- Kritično razmišljanje.
- Odgovorno vedenje.

## Trajnostni razvoj

- Zeleno.
- Naravno.
- Biorazgradljivo.
- Netoksično.
- Zdravo in varno.
- Okolju prijazno.
- Obnovljivo.



