











# ROLA STOWARZYSZEŃ W KREOWANIU INŻYNIERÓW XXI WIEKU

2019 Instytut Inżynierów Informatyków  
23-25 października 2019



# CZYM JEST OLEJ PALMOWY?

Właściwości: bogactwo witamin, minerałów, kwasów tłuszczowych, witamina A, E, K, D

Produkty: margaryny, czekolada, lody, ciasta, marmelady, sery, jogurty, napoje, kosmetyki

Zastosowanie: w przemyśle spożywczym, kosmetycznym, farmaceutycznym, do produkcji biopaliw

Największe producenty: Indonezja, Malesja, Filipiny, Egipt, Kolumbia, Kostaryka

Właściwości: bogactwo witamin, minerałów, kwasów tłuszczowych, witamina A, E, K, D

















