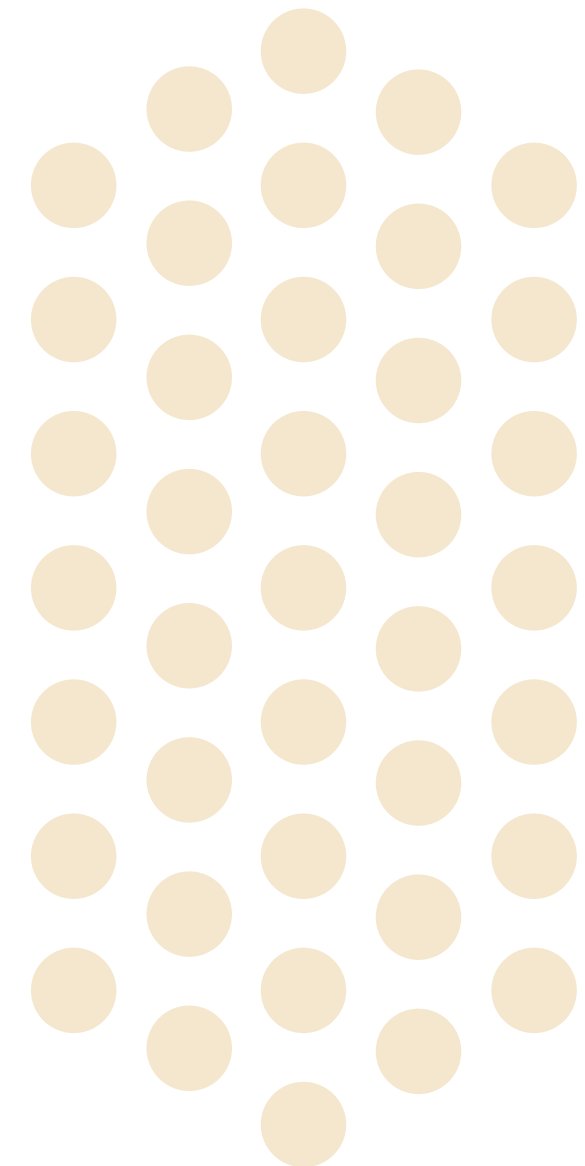
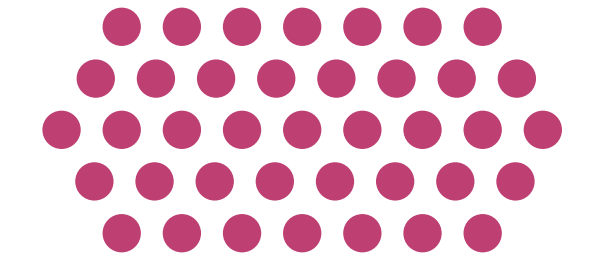
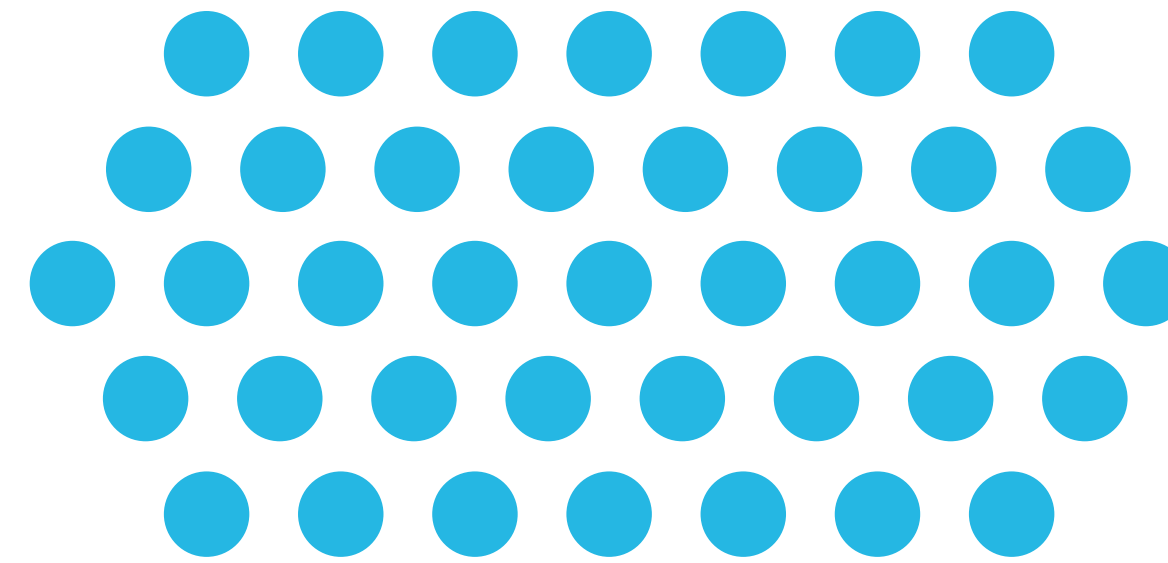
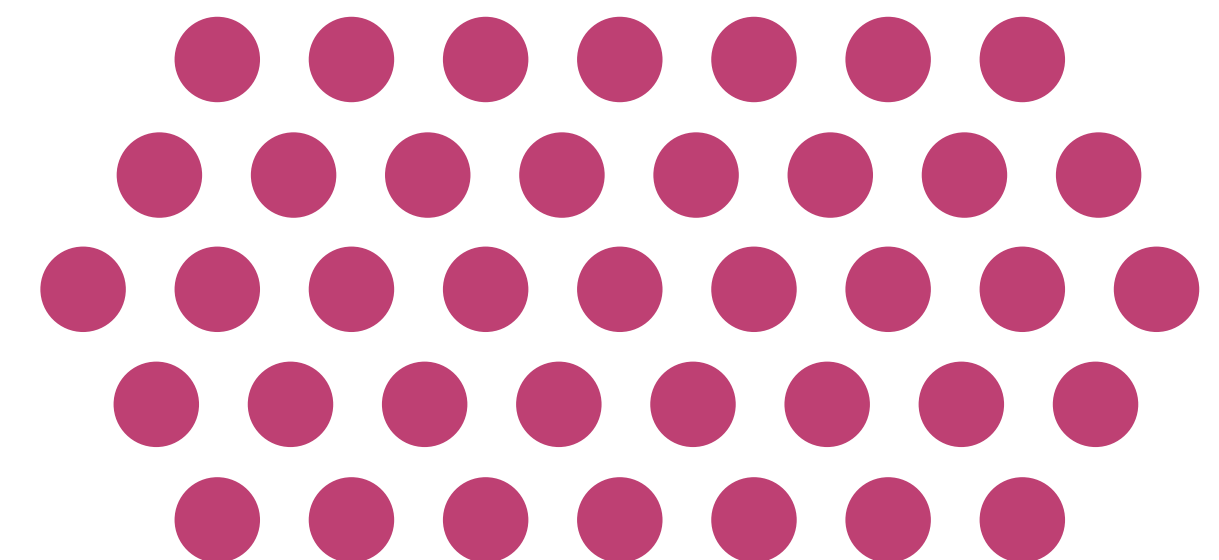


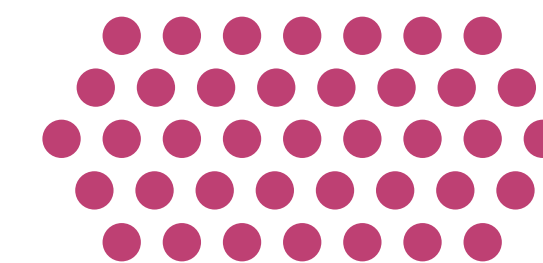


SET MASÁŽNÝCH KIEF

PETRA OCHODNIČANOVÁ



02 ZÁMER PRÁCE



- nerecyklovateľný odpad (hlavičky z kefiek)
- KAYU - CURA

A



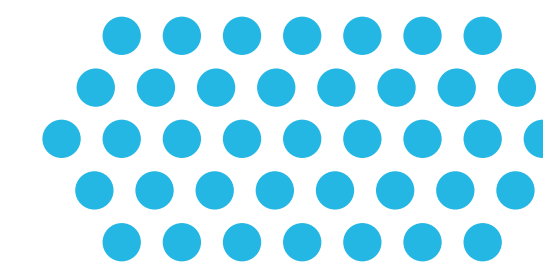
B



PETRA OCHODNIČANOVÁ_ADE _2025

03

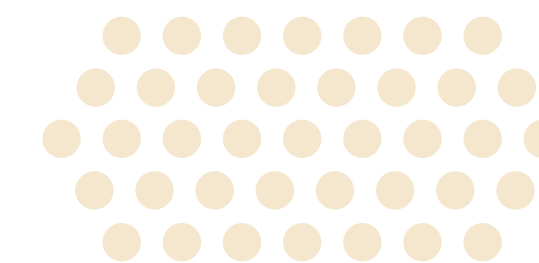
ANOTÁCIA



- **Bakalárska práca sa venuje recyklácii zvyškových hlavičiek**
- **zubných kefiek značky Curaprox a ich premene na funkčné masážne pomôcky. Práca skúma možnosti ich opätovného využitia a ponúka návrh produktu, ktorý spája ekologický prístup s praktickou funkciou.**

04

INŠPIRÁCIA



- jemnosť vlákien hlavičiek - vhodné na masáž
- to, čo sa tvári ako odpad, môže v správnom kontexte získať nový zmysel a hodnotu

A



B



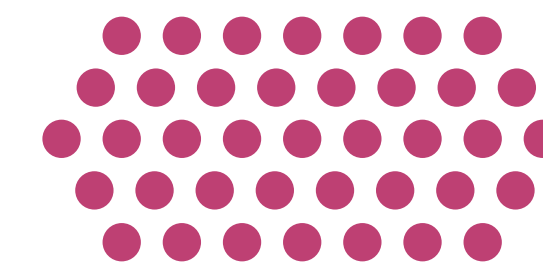
C



PETRA OCHODNIČANOVÁ_ADE_2025

05

CURAPROX



- jemné vlákna CUREN® namiesto klasického nylonu
- počet vlákien - CS 5460, CS 3960, CS 1560
- tvar rukoväte (osemuholník)

A



B

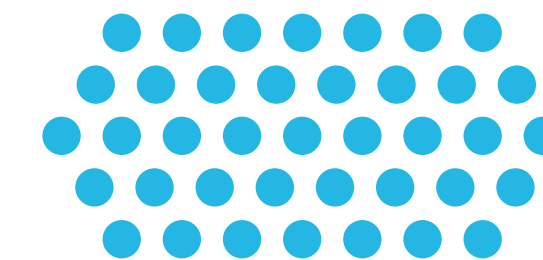


C

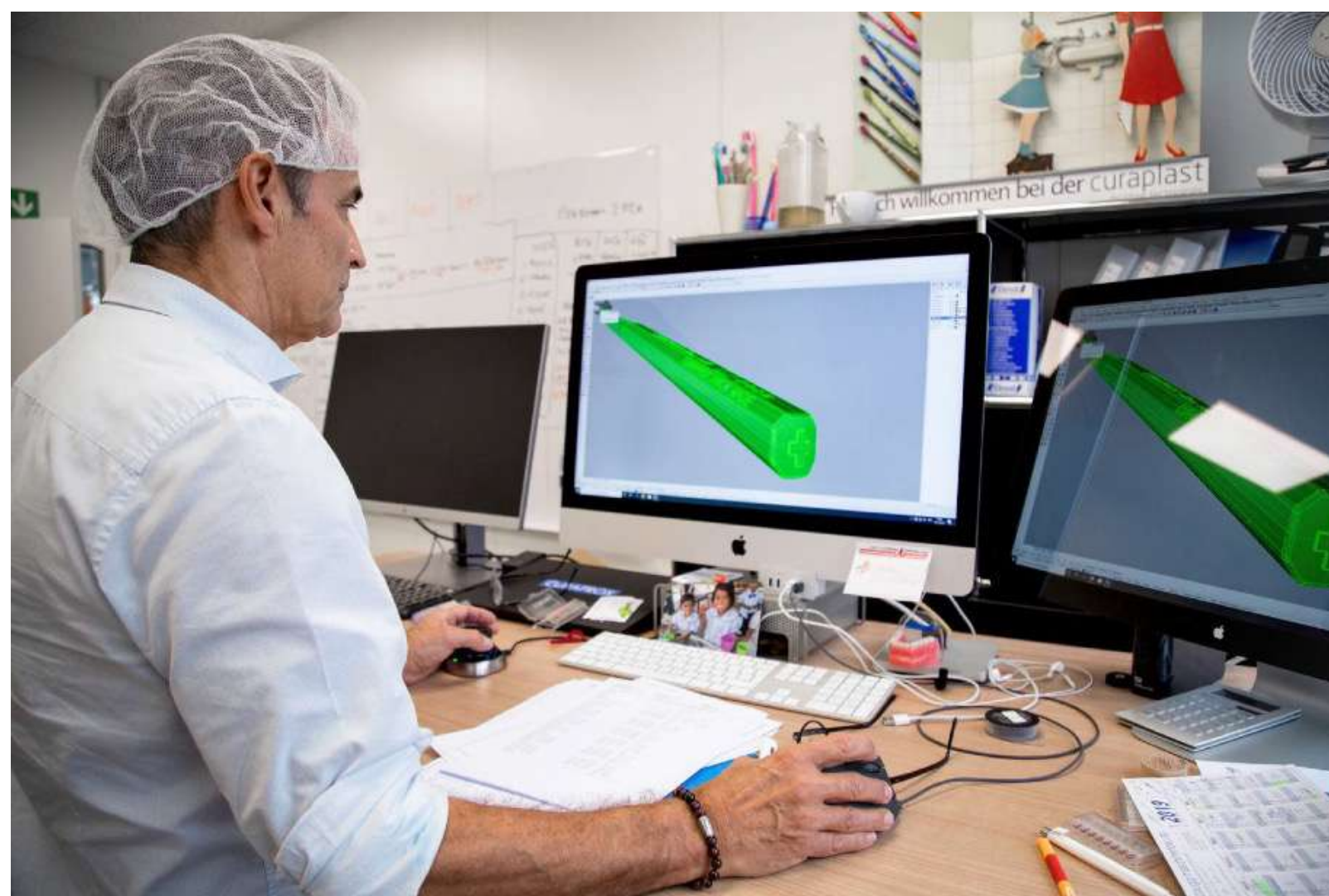


06

ERGONÓMIA

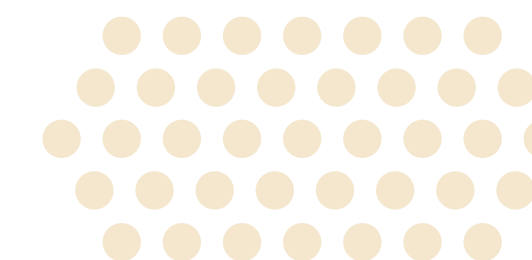


- zohľadnenie ľudskej dlane
- zaoblené hrán - úchop pre každého
- časti produktu vychádzajú z princípu zubnej kefky CURAPROX



07

ROZMERY

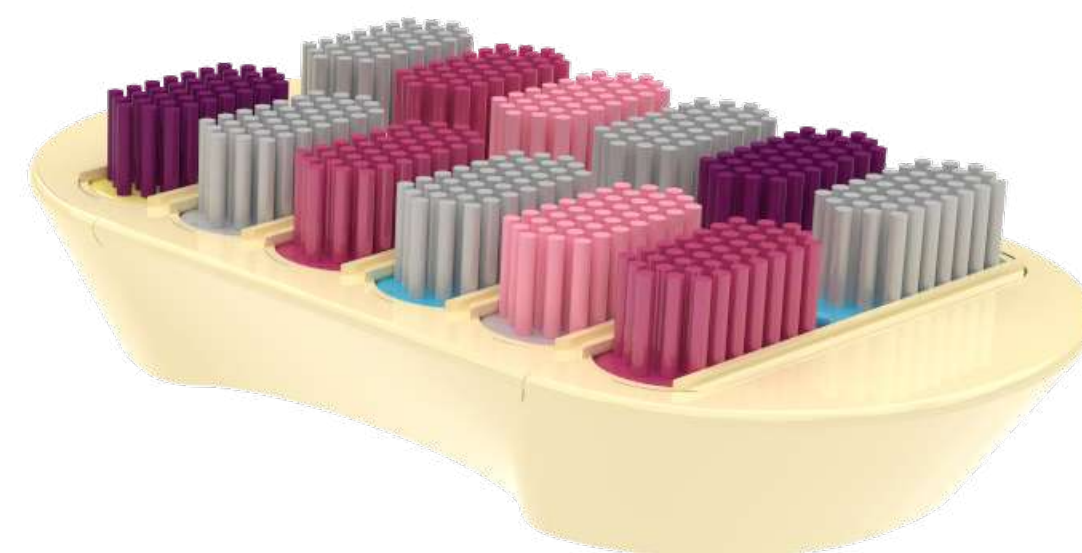


- model 01 (A) - 87 x 87 x 27 mm
- model 02 (B) - 74 x 135 x 22 mm
- ručka (C) - 245 x 23 x 13 mm
- tvarovanie - elipsa, kruh

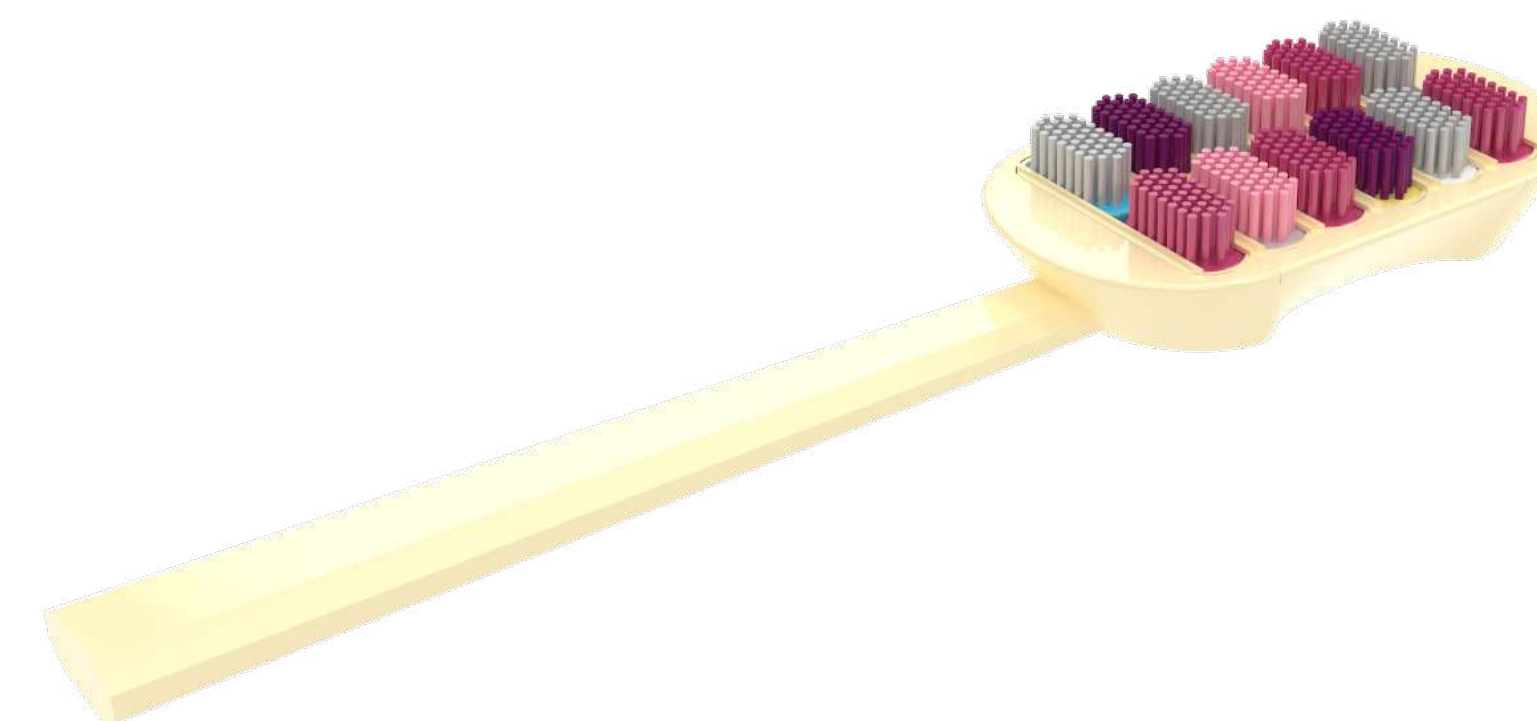
A



B



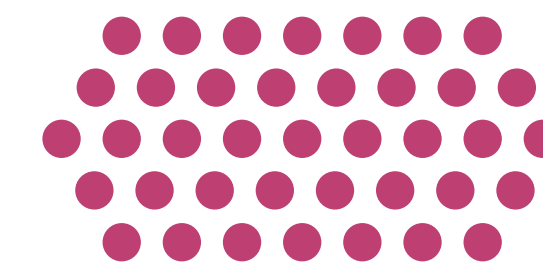
C



PETRA OCHODNIČANOVÁ_ADE _2025

08

FAREBNOSŤ

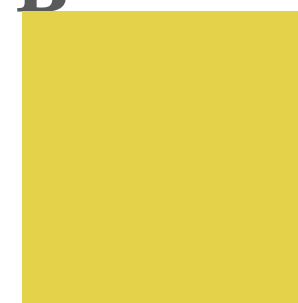


- A - filament
- B - kešky / štetiny

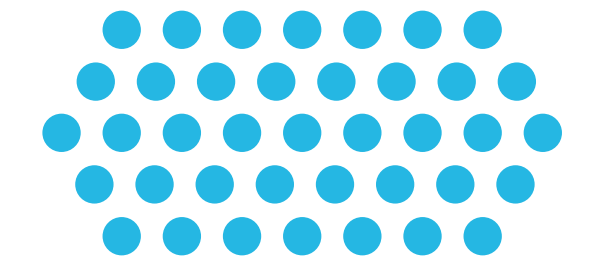
A



B

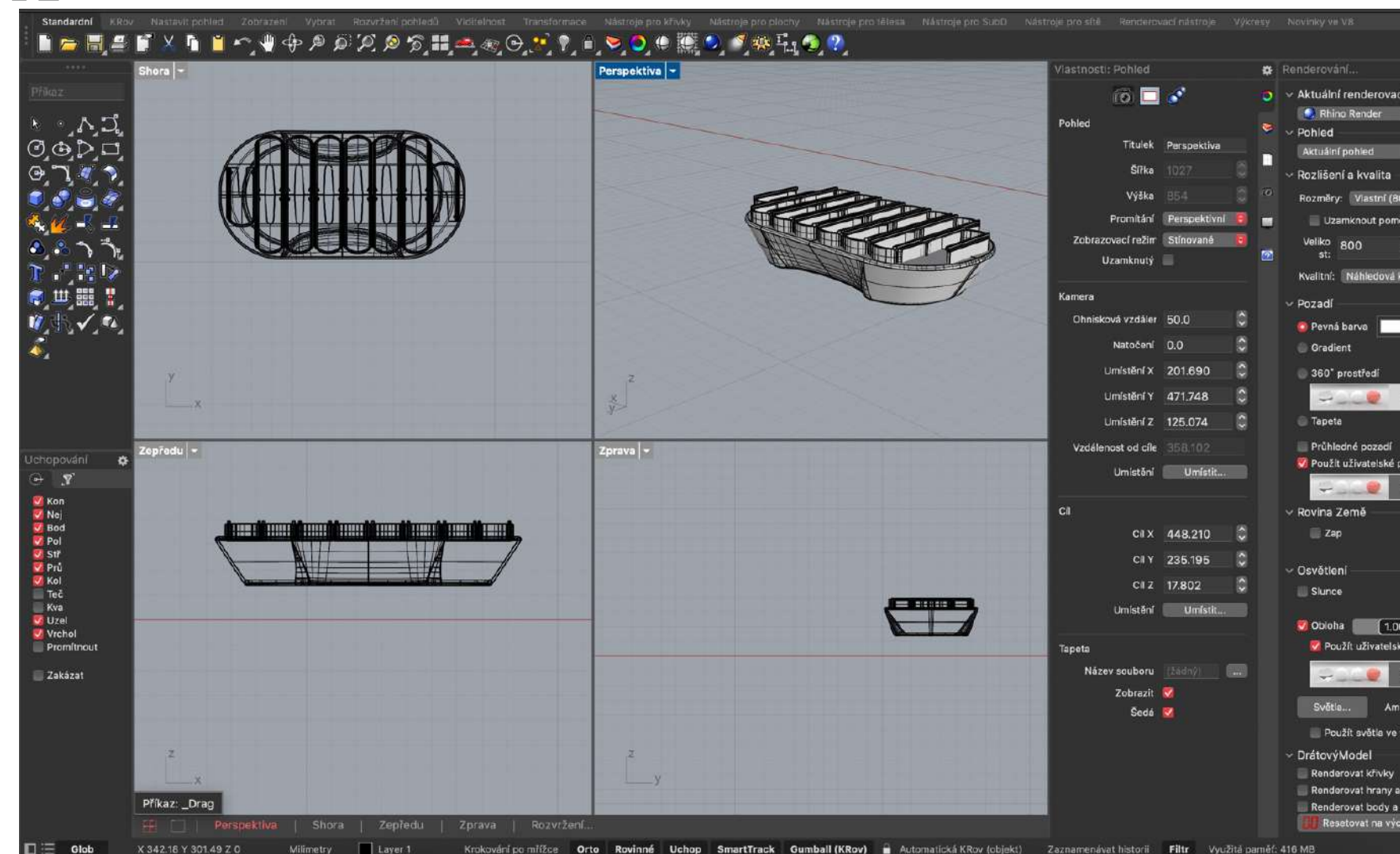


09 3D MODELY A PROTOTYPY



- tlač z PLA (prototypy)
- úpravy podľa testovania

A

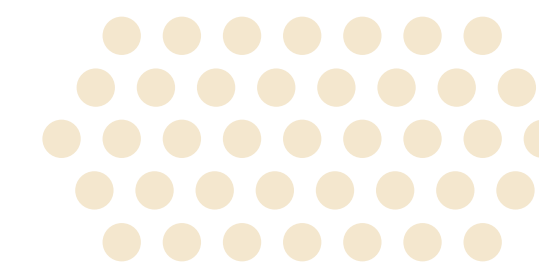


B



PETRA OCHODNIČANOVÁ_ABE_2025

10 MATERIÁLY



- PLA: ekologický, ideálny na prototypy
- PETG: pevný, pružný, hygienický – finálny produkt
- kefky

A

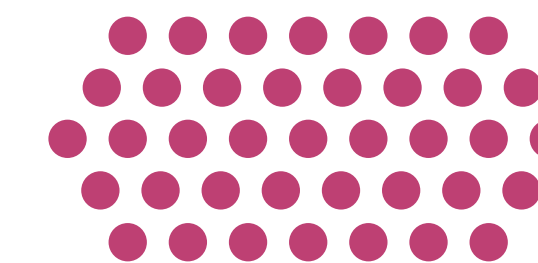


B



11

FINÁLNÝ PRODUKT – SET



- nerecyklovateľný odpad (hlavičky z kefiek)
- KAYU - CURA

