Náhľad farby na stene pomocou rozšírenej reality v mobile

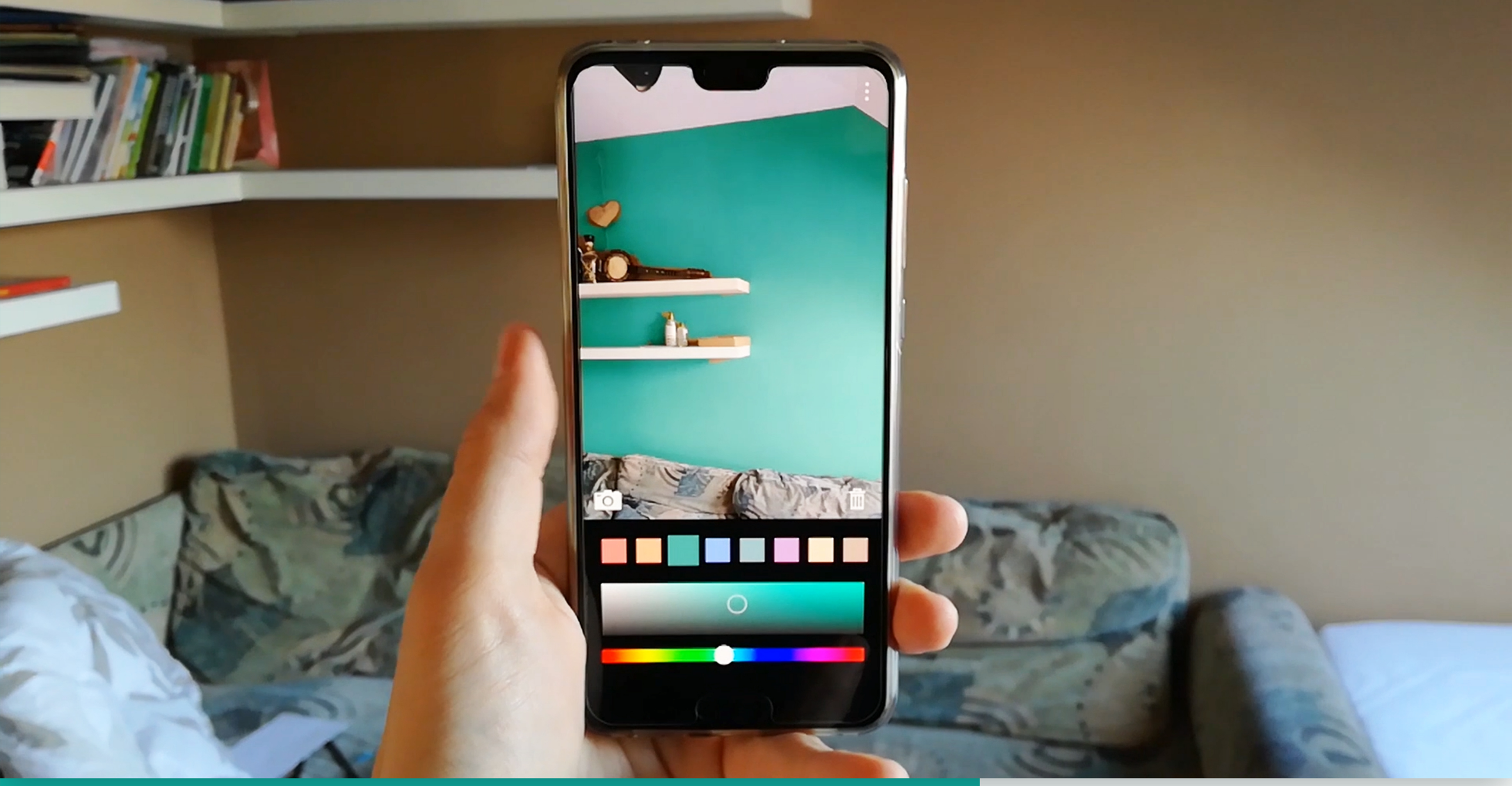
Preview of Wall Color by AR in a Smartphone

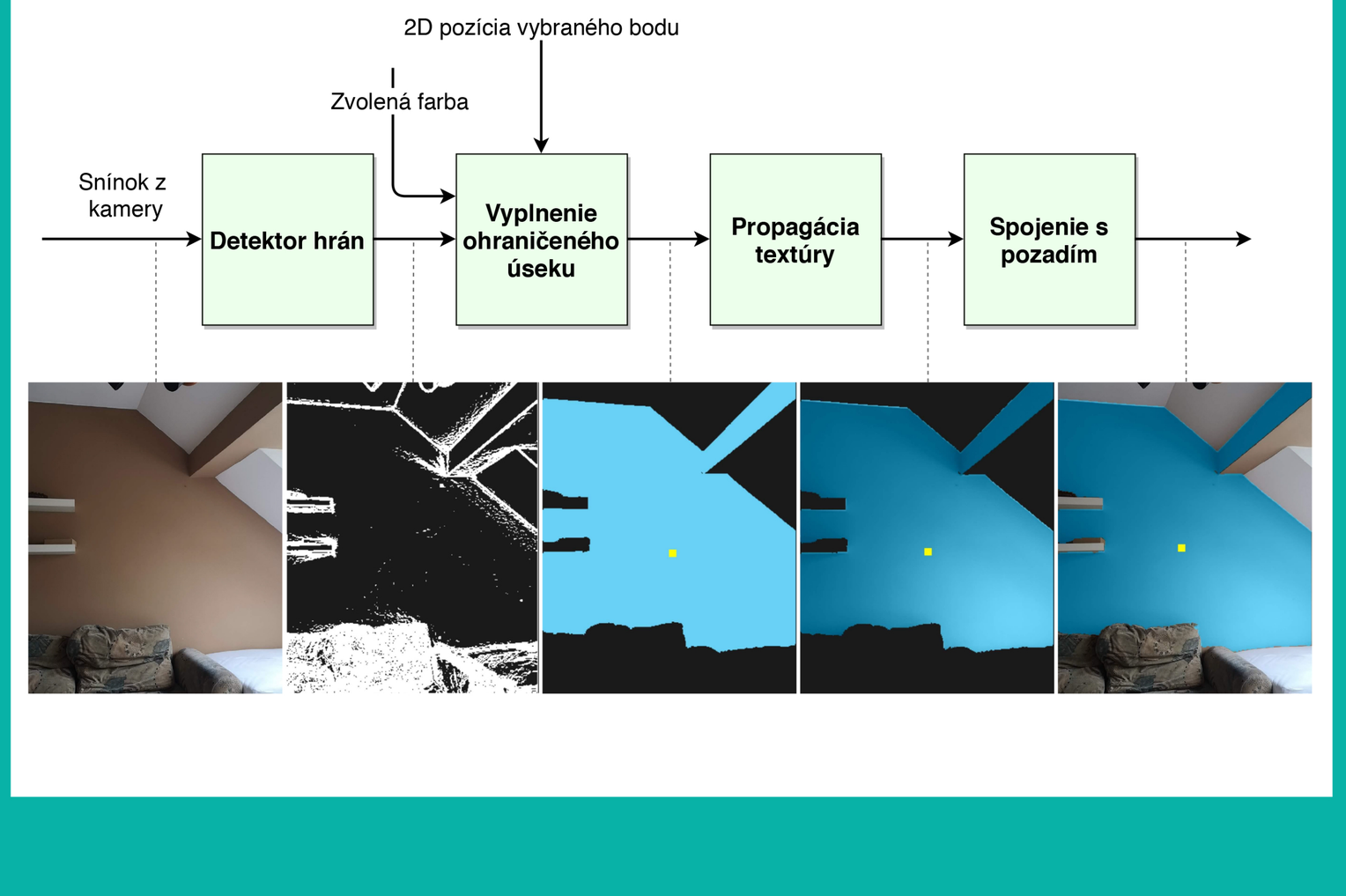
Excel@FIT 2020

#9

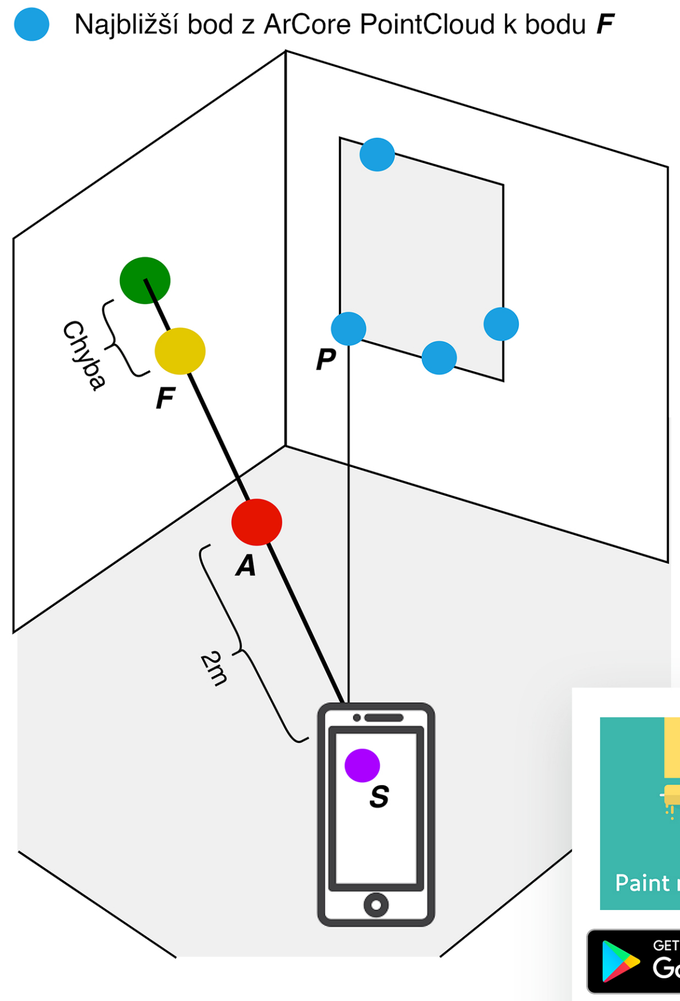
Dominik Vagala

Supervisor: Adam Herout





- 2D bod kde užívateľ klikol na stenu
- Bod s dočasnou nepresnou hĺbkou 2m
- Výsledný bod, sledovaný ARCore, vychádza sa z neho pri vypĺňovaní. Hĺbku má rovnú hĺbke bodu ***P***
- Ideány bod - presečník lúču a steny
- Najbližší bod z ArCore PointCloud k bodu ***F***



Paint my Room

GET IT ON Google Play