Bestanden voor opleiding hartslagmeter-app

1. Bestanden voor leerlingen
   1. Nodig voor uitvoeren app
      1. videoNaarAfbeeldingen.apk
      2. Extensies
         1. TaifunFile:

com.puravidaapps.TaifunFile

* + - 1. Eigen extensies Hanne: com.google.appinventor.components.runtime
  1. Startbestanden app inventor 2
     1. IL\_startapp.aia
  2. Correcte inputbestanden
     1. Filmpje met goede meting hartslag:

VID\_20181015\_134040009.mp4

* + 1. CSV-bestand met goede meting hartslag:

module3\_MSExcel\_redValues.csv

* 1. Uitleg-bestanden
     1. demonstratieFoto\_pixels\_RGB.xlsx
     2. Filmpje uitleg pixels – RGB:

Stand-up comedy routine about Spreadsheets.mp4

* + 1. Filmpje uitleg digitale video:

The Very Basics of Digital Video.mp4

1. Bestanden voor leerkrachten
   1. Oplossingen
      1. Module 3 – opdracht roodwaarde van een foto bepalen in AI2
      2. Module 3 – roodwaarden bepalen en weergeven in MS Excel
      3. Module 3 – roodwaarden bepalen en weergeven in de app
      4. Module 4 – automatische piekdetectie in AI2
      5. Module 4 – fourieranalyse in AI2
      6. Module 5 – bouwen van de volledige app