

Vervang dit door je werktitel van je project		Versie: 0.0
		Datum: dd-mm-jj
KLAS		
Naam Voornaam		
Naam Voornaam sparring partner (iemand van jouw klas)		

Projectresultaat:

Wat is het als het klaar is?

Voor wie is je project bedoeld en wat doet het?

Vergeet dit niet! Dit neem je over uit je FA01(2)

Schets (zij-, voor- en bovenaanzicht) + uitleg

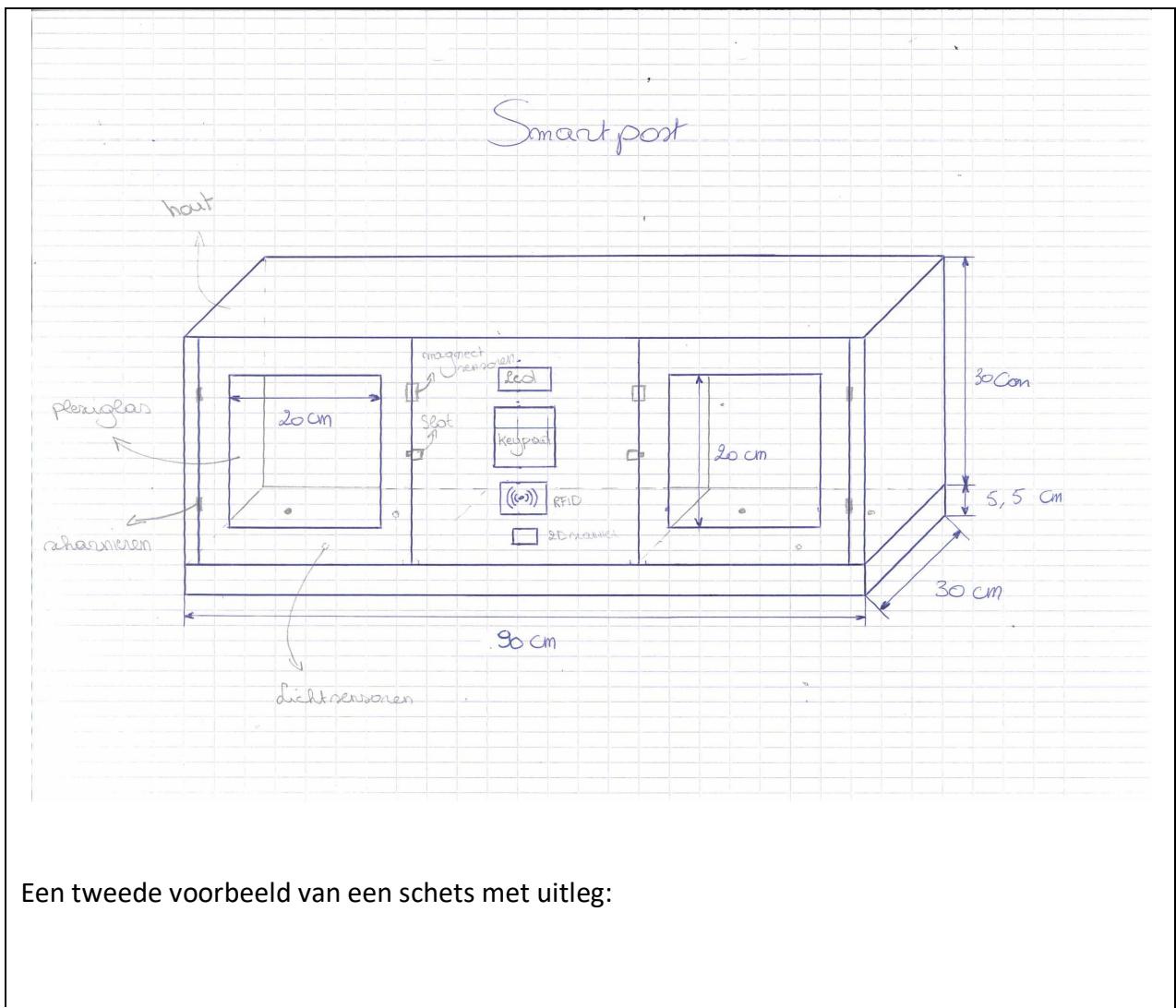
Het mogen (duidelijke) **schetsen** op ruitjespapier zijn die je proper inscant en invoegt. Het mag natuurlijk ook volledig op de pc getekend zijn...

Vergeet de **maateenheden** niet en zorg voor een titel.

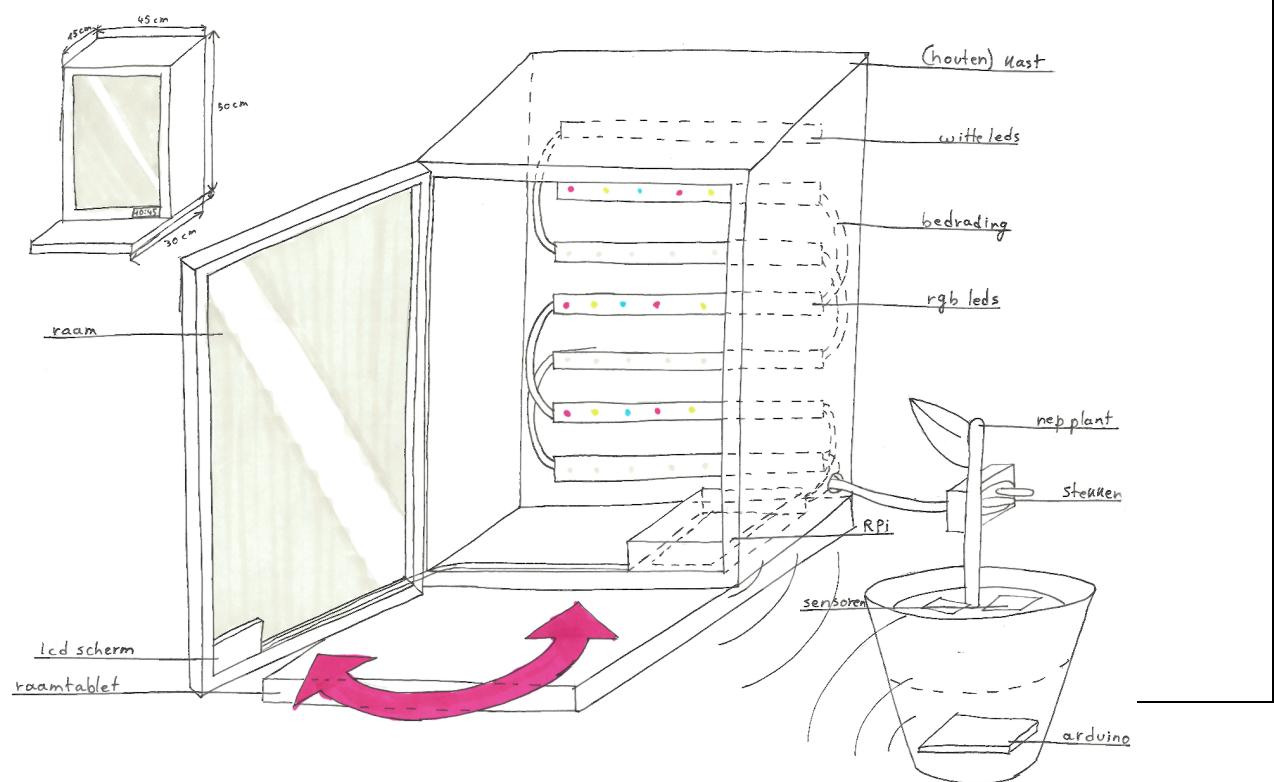
Je voegt **alle zichten (voor-, zij-, bovenaanzicht)** toe die nodig zijn om een duidelijk beeld te krijgen van je projectbehuizing.

Daaronder voeg je ook een korte, bondige **toelichting** toe.

Een eerste voorbeeld van zo'n schets (de toelichting ontbreekt):



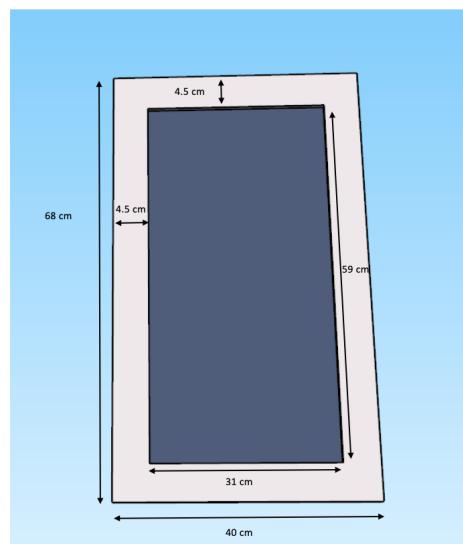
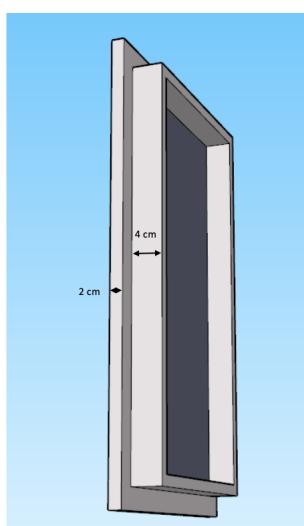
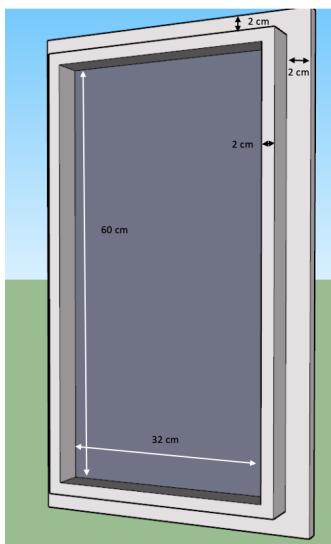
Een tweede voorbeeld van een schets met uitleg:



De kast is een oude Ikea kast met een doorzichtig voorpaneel voor gebruiken. Het raamtablet is een gewone houten plank die op maat gezaagd is. De nepplant is ook 2dehands en makkelijk overal te vinden of zelf uit papier te maken.

Voor het raam komt er een gordijntje om de illusie te vervolledigen.

Een derde voorbeeld van PC tekening:



Hier volgt dan nog uitleg.

Makertechnieken en materialen

Je beschrijft **kort & bondig** hoe je de verschillende onderdelen/materialen zal maken, aan elkaar zal hechten, enz.

Opmerkingen/tips:

Ben je van plan te 3D-printen? Misschien kan je terecht bij vrienden/familieleden met een 3D-printer, of bij één van makerspaces in jouw buurt.

(er zijn ook 3D hubs online: 3Dhubs.com of <https://www.makexyz.com/3dprinters/Belgie-Belgium?ll=50d84594|3d38109>)

- Je kan vanaf 18 mei ook opnieuw printen én lasercutten in het [IDC](#). Je neemt contact op met idcshop@howest.be en bezorgt hen jouw file(s). Zo kunnen de mensen in het atelier dat al eens bekijken en eventueel printen. Je kan je ook lid maken van de Facebook groep werkplaats IDC (<https://www.facebook.com/groups/421956047973085/>) Heel wat IPO-studenten willen jou verder helpen door te 3D printen.*
- Maak gebruik van bestaand verpakkingsmateriaal (katon, [wijnkistje](#), [bestaand kastje](#), ...)*
- Met hout kan je zeer mooie dingen maken. Misschien kan hierbij een handige iemand (vader/moeder/broer/vriendin...) jou helpen. Er bestaan zelfs buurtnetwerken waar je misschien met jouw vragen terecht kan (bv: <https://www.hoplr.com/>)*
- Zelfs speelgoedblokken (lego) kunnen een behoorlijk resultaat geven....*

Een eerste voorbeeld:

Het is een multiplex plaat van 3 mm om handmatig te verzagen.

De onderkant, achterkant en 2 zijkanten lijm ik aan elkaar.

De voorkant maak ik met scharnieren vast aan twee zijkanten. Het dak blijft afneembaar om indien nodig makkelijk de elektronica te kunnen herstellen en/of batterijen te vervangen.

Een tweede voorbeeld:

Ik ga alles 3D printen. Hierbij de render



