**Plan van eisen koptelefoon**

1. **Ontstaan**
	1. **Materiaal**
		* Materiaal moet niet reageren op water
		* Mag niet meer dan 1 kilo wegen
		* Materiaal moet bij een val van 1 meter heel blijven
		* Materiaal moet minstens 3 jaar mee gaan
	2. **machines**
* Moet makkelijk te produceren zijn (massa productie)
* Moet in 45 min in elkaar gezet kunnen worden
1. **verspreiden**
* Moet makkelijk vervoerd kunnen worden
* Moet de oortjes van de koptelefoon kunnen draaien
1. **gebruik**
	1. **consument**
* Moet binnen 1 min de koptelefoon kunnen gebruiken
* Moet oorkussens hebben
* De oortjes moeten versteld kunnen worden (omhoog, omlaag en draaien)
1. **Afdanken**
* Moet makkelijk recyclebaar zijn