|  |
| --- |
| **Elevmetodekort** |

# Læg en plan

****

**Vejledning**

Der er tre arbejdsark til dette metodekort:

1. **Materialeliste**
	* Udarbejd en materialeliste over de materialer, I kan få brug for. Nogle kan være givet på forhånd. I kan tage udgangspunkt i jeres ‘Arbejdstegning’.
2. **Konstruktionsliste**
	* Brug jeres ‘Arbejdstegning’ som udgangspunkt.
	* Få så mange detaljer med som muligt.
	* Til sidst deler I opgaverne mellem jer, så alle får noget at lave.
3. **Tidsplan**
	* Brug engineering designprocessen og jeres ‘Konstruktionsvejledning’ som udgangspunkt for at udarbejde en tidsplan for jeres arbejde.
	* Det kan være en god ide, at I gør det i baglæns rækkefølge.
	* I kan evt. starte med at bruge post-it, så I kan bytte rundt undervejs.
	* Måske I kan skrive tider på.

**Materialer**

* Post-it
* Arbejdsark på 3 sider pr. gruppe.

|  |
| --- |
| **Elevmetodekort** |

Læg en plan: Materialeliste

Arbejdsark 1/3

****

Brug jeres arbejdstegning.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Det skal vi bruge** | **Hvor kan det skaffes?** | **Hvem?**(Initialer) |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

|  |
| --- |
| **Elevmetodekort** |

Læg en plan:

Konstruktionsliste

Arbejdsark 2/3

Kig på jeres ‘Arbejdstegning’. Hvad skal I gøre, for at I kan konstruere jeres prototype? Prøv at få så mange detaljer med som muligt.

****Til sidst fordeler I opgaverne mellem jer.

|  |  |
| --- | --- |
| **Hvad skal gøres?** | **Hvem?**(Initialer) |
| Materialerne fra materialelisten skal findes frem |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

|  |
| --- |
| **Elevmetodekort** |

Læg en plan: Tidsplan

Arbejdsark 3/3

**Præsentation af**

**jeres prototype**

****



**Nu**