

Några byggkommandon i ScriptCraft som kan köras inifrån Minecraft

```
box(material)
box(material, bredd, höjd, djup)
box0(material)
box0(material, bredd, höjd, djup)
prism(material, bredd, längd)
prism0(material, bredd, längd)
cylinder(material, radie, höjd)
cylinder0(material, radie, höjd)
sign([textrad1, textrad2], 63)
```

När man kör kommandon skall *material* bytas ut mot ett Minecraft-material. *bredd, höjd, djup, längd* och *radie* skall bytas ut mot siffror. *textrad1* och *textrad2* skall bytas ut mot textsträngar. Exempel på hur man kör:

```
/js box('41', 4, 7, 3)
/js prism('35:14', 6, 10)
/js cylinder(blocks.oak, 10, 2)
/js sign(["Hello", "World!"], 63)
```

Exempel på hur man kör program som andra användare gjort:

```
/js rainbow(30)
/js maze(5, 7)
/js dancefloor(10, 8)
```

Gör ett eget program! Skriv in denna kod i en texteditor:

```
var Drone = require('../drone/drone').Drone;
function mitthus() {
    var drone = this;
    drone.box('41', 10, 1, 10);
}
Drone.extend('mitthus', mitthus);
```

Gör en egen mapp, t.ex. CraftBukkit/plugins/Scriptcraft/plugins/Kalle. Spara filen som *mitthus.js* i din nya mapp. Kör ditt program inifrån Minecraft genom att skriva:

```
/js refresh()
/js mitthus()
```

Drönaren kan använda alla byggkommandon och dessutom flytta på sig. Flyttkommandon som drönaren kan använda:

```
up(antalBlock)           down(antalBlock)
left(antalBlock)         right(antalBlock)
fwd(antalBlock)          turn(antalVridningar)
```

Ändra koden genom att lägga till de röda raderna:

```
var Drone = require('../drone/drone').Drone;
function mitthus() {
    var drone = this;
    drone.box('41', 10, 1, 10);
    drone.up();
    drone.box('20', 10, 2, 10);
    drone.up(2);
    drone.box('152', 10, 1, 10);
}
Drone.extend('mitthus', mitthus);
```

Spara dina ändringar. Kör sedan programmet igen.

Använd

```
/js <tabbtangent>
```

för att se alla tillgängliga kommandon. Om *mitthus()* inte visas i listan är något fel. Kolla felutskriften i svarta fönstret, de syns inte i chatten.