



## **Ungdomsskoleforløb i samarbejde med RC Kongen**

**Bliv undervist af Europamesteren Jonas Kærup i fjernstyrede biler i Rckongens hellige haller og på deres baner.**



**10 uger på mandage fra kl. 17-19 med teknik, fart og spænding.**



**Team Associated har vundet verdensmesterskaberne for fjernstyrede biler 28 gange og dermed altdominerende i denne sport. Vi tager deres regerende mesterbil i 2wd klassen, bygger den**



**fra grunden op, tester den og lærer at køre med den. Det hele sluttet af med et minirace, hvor de forskellige hold dystet mod hinanden.**

**Der vil være 4 biler med udstyr der skal bygges og monteres. Holdet kan bestå af 16 elever, som giver 4 mand per bil.**

**Undervejs lærer i:**

**At bruge Umbraco skrueøgler.**

**Læse og følge en professionel amerikansk byggevejledning.**

**Klippe et karrosseri ud med Lexan saks**

**Male et gennemsigtigt letvægts karrosseri med spray Lexan maling.**

**Udvælge og designe jeres eget design til dette karrosseri.**

**Lime og montere racerdæk med sekundlim.**

**Bruge en loddekolbe og montere elektronik rigtigt i bilen.**

**Indstille en 2,4GHX fjernstyring til bilen.**

**Stille bilen op til race.**

**Køre med Team Associated's nyeste verdensmesterbil på Rckongens fede racerbane.**

**Konkurrere mod andre kørere på samme bane.**





[https://www.youtube.com/results?search\\_query=rc+kongen+s%C3%B8nders%C3%B8](https://www.youtube.com/results?search_query=rc+kongen+s%C3%B8nders%C3%B8) (Rckongens YouTube kanal)

[www.rc10.com](http://www.rc10.com) (Team Associated der laver konkurrence RC biler)

<https://www.youtube.com/watch?v=scvB-IWcesA> (Præsentation af Rc10B6 bilen, I skal arbejde med)

<https://www.youtube.com/watch?v=Jj3eIe6VneM> (Rc10B64)

## Program

Mandag uge	Beskrivelse	Kapitel
39	Videointro til RC og Jonas Kærup demonstrer kørsel! Værktøjet præsenteres og bygning af biler påbegyndes.	1
40	Intro til dagens byggevejledning og faldgruber drøftes.	2-5
41	Intro til dagens byggevejledning og faldgruber drøftes.	6-10
43	Intro til dagens byggevejledning og faldgruber drøftes.	11-15
44	Intro til dagens byggevejledning, man vælger farve og design til holdets bil.	16-20
45	Karosseri klippes, males og monteres.	
46	Elektronik	



	<b>monteres/loddekursus</b>	
<b>47</b>	<b>Opsætning af bil / kørsel på let bane</b>	
<b>48</b>	<b>Kørsel og træning på rigtig bane.</b>	
<b>49</b>	<b>Flyvehop navigeres.</b>	
<b>50</b>	<b>Race hold mod hold</b>	