

Nuri mit 1m Spannweite

Update: Ausgemustert, wird wohl durch einen neuen Nuri bis 1m Spanne ersetzt

Diesen Nuri habe ich ausm rcline-forum gebraucht gekauft und soweit fertig gestellt dass ich ihn jetzt mal hier vorstellen möchte.

{image}nuri/nuri001.jpg{/image}

Er war wohl mal für einen Bürstenmotor ausgelegt, also mußte ich erstmal einen Motorhalter bauen. Dazu habe ich einfach ein Reststück Platinenmaterial mit Hilfe von Kohlefaserstäben eingeharzt. Noch ist er nicht fertig und auch deswegen noch nicht geflogen weil ich den falschen Regler bestellt hatte. Der kann nur 800mA BEC und das ist zuwenig 😞. Naja, aber hier mal noch ein paar Bilder der Motorhalterung ...

{image}nuri/nuri002.jpg{/image} {image}nuri/nuri003.jpg{/image}

{image}nuri/nuri004.jpg{/image} {image}nuri/nuri005.jpg{/image}

{image}nuri/nuri006.jpg{/image} {image}nuri/nuri007.jpg{/image}

So, geflogen ist er schonmal, aber der Motor ist zu schwach, und beim Versuch den mal mit 3s Lipo zu fliegen auch gleich durchgebrannt 😞. Nunja, was macht man dann? Man lässt sich ohne Motor einfach von nem anderen Flieger

hoch in die Lüfte tragen um dann gemütlich zu segeln:

{youtube}irINAUToc0c{/youtube}

(Youtube Video ist von einem Fliegerkollegen gemacht worden, ich fliege ja 🏆)

Der Nuri hat mittlerweile einiges mitgemacht, er wurde in der Mitte etwas gekürzt und hat einen anderen Tragflächen Winkel bekommen. Zusätzlich wurde er noch mit insgesamt 4 Kohlestäben verstärkt, da er sich bei voller Geschwindigkeit schon mal sehr wackelig benommen hatte.

Aktuelles Setup

Die RC-Ausstattung des kleinen Nuri hat sich auch nochmal radikal verändert, er fliegt jetzt mit diesem Setup:

- C20 Brushless Outrunner Motor (🏆
[link](#)) mit Günni 5"x4,3" Propeller
- Turnigy 10A Brushless Regler (🏆
[link](#))
- Corona 4 Kanal synth. Empfänger (🏆
[link](#))
- Turnigy 3s1000mAh Lipo Akku (🏆
[link](#))
- 2x HXT900 Servo (🏆
[link](#))

Hier jetzt auch mal endlich Fotos vom Nuri mit den Aktuellen Komponenten:

{limage}nuri/nuri008.jpg{/limage} {limage}nuri/nuri009.jpg{/limage}