

Bau des KungFu.

Nach einem Downloadplan aus Modell Aviator.

Benötigt wird eine Platte 6 mm Depron, ein Kohlestab 6*1 mm und etwas Sperrholz für den Motorträger.

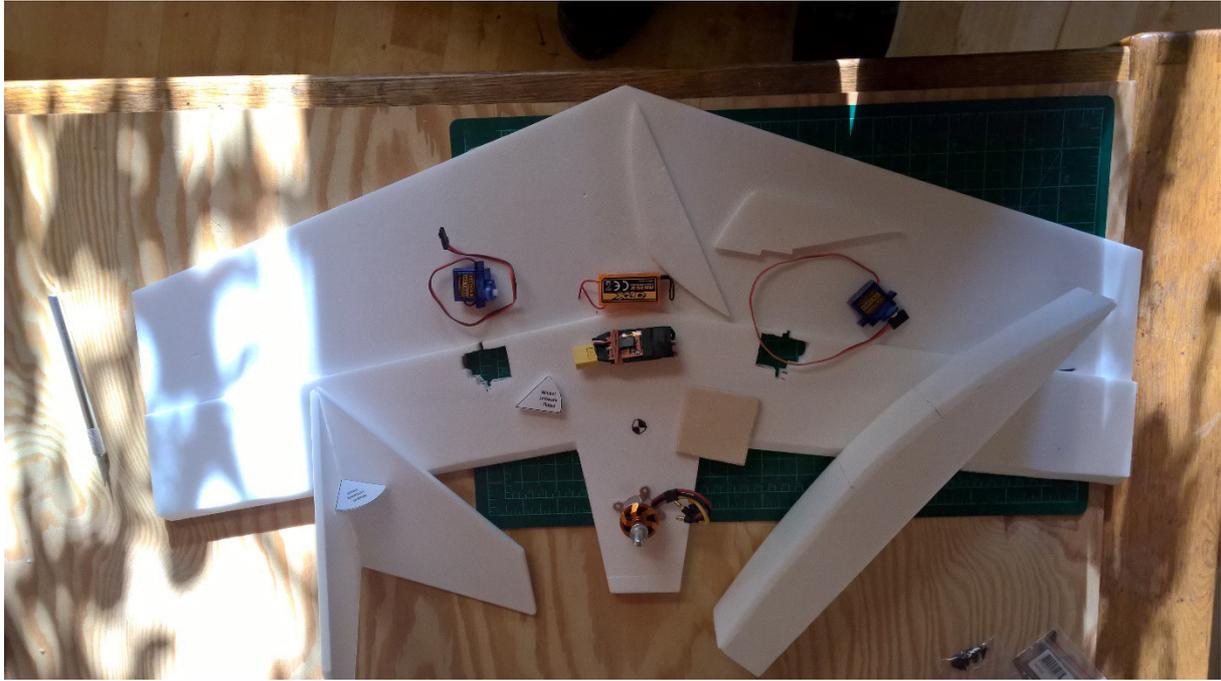
Los geht es mit dem Ausschneiden der Depron Teile.

Dazu werden die ausgeschnittenen Bauplanteile leicht mit UHU Sprühkleber 3 in 1 eingesprüht, 10 Minuten ablüften lassen und dann auf das Depron geklebt. Nach dem Ausschneiden lassen sich die Bauplanteile leicht wieder entfernen.

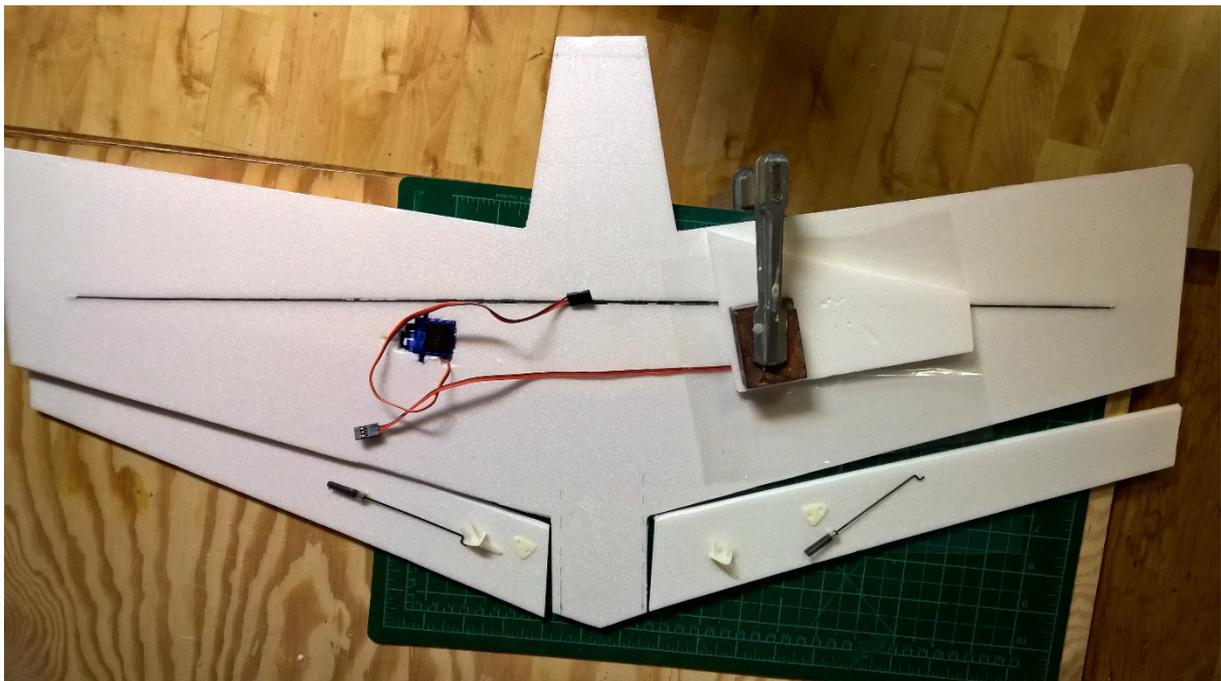


Als erstes wird der Kohlefaser Holm in den ausgeschnittenen Schlitz eingeklebt. Aufpassen, dass der Holm sauber eingepasst ist, und kein Spalt entsteht.

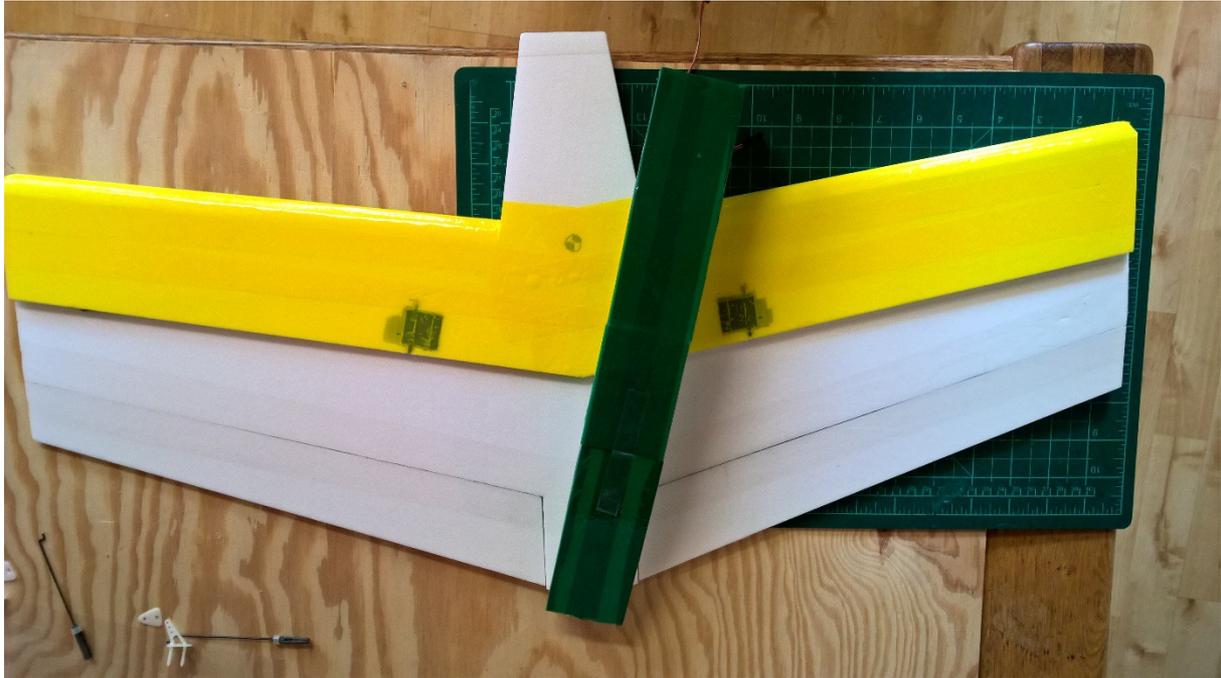
Als nächstes wird die Tragflächen Oberseite aufgeklebt. Das geht ebenfalls mit dem UHU Sprühkleber. Beide Seiten gut einsprühen und nach 10 Minuten ablüften die beiden Teile zusammenfügen. Der Sprühkleber ist hier ein Kontaktkleber. D. h. nach dem Zusammenfügen können die Teile nicht mehr korrigiert werden. Deshalb Backpapier zwischen die beiden Teile legen und nach dem genauen Ausrichten langsam herausziehen und die Teile festpressen.



Hier sind jetzt die ersten Bauteile verklebt, Tragfläche, Leitwerk und Rumpf. Die Löcher für die Servos sind ausgeschnitten und alle weiteren Bauteile vorbereitet.



Die Ruder sind ausgeschnitten und angeschrägt, die Anlenkung vorbereitet und die Servos mit PU-Leim eingeklebt.



Die Ruder sind mit transparentem Tesa Pack angeschlagen und Rumpf und Tragfläche mit farbigem Packband bespannt. Lackieren geht aber genauso.

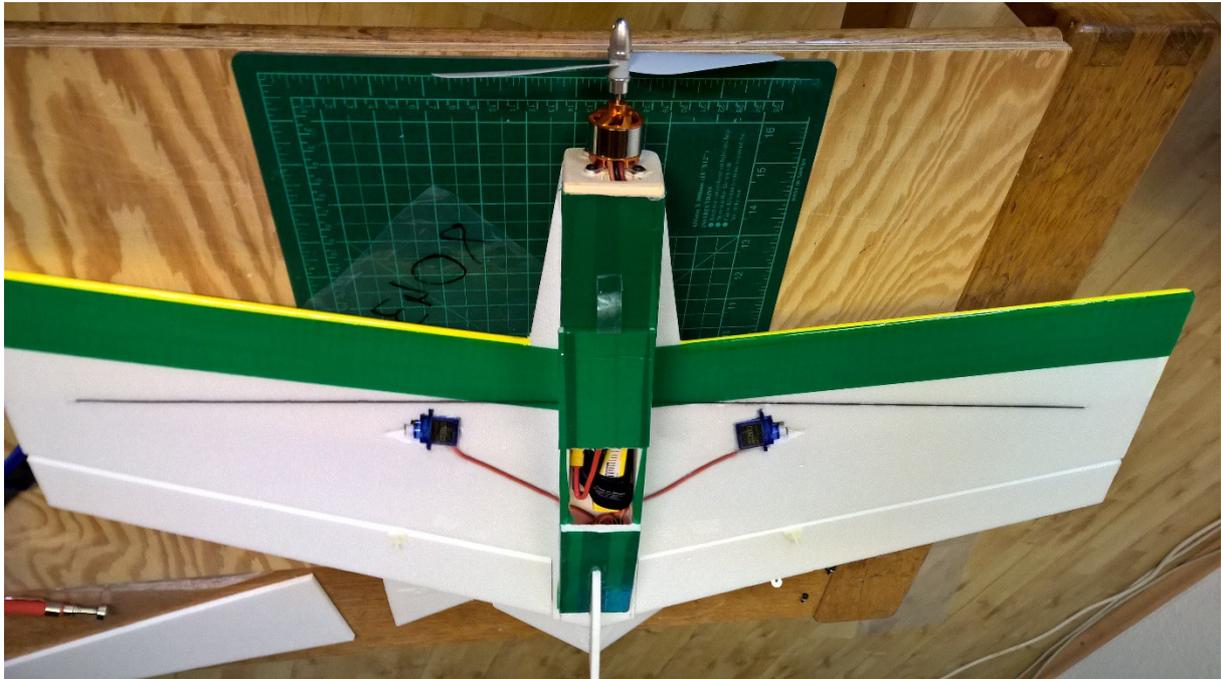


Hier ist jetzt der Rumpf und der Motorträger angeklebt.



Leitwerk und Haube mit PU-Leim bzw. UHU Por verklebt, der Motor ist montiert.

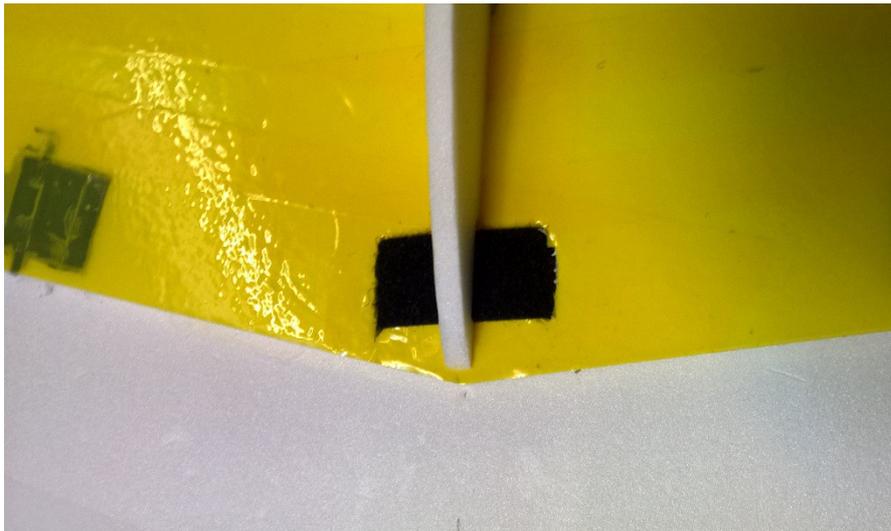
Vor dem Verkleben der Haube noch die Befestigung für den Akku anbringen (einfach zwei Löcher durch die Fläche und das Klettband durch ziehen) würde die Arbeit erleichtern.



Der Deckel für das Batteriefach wird einfach mit Klebeband festgehalten.



Hier ist noch ein Detail für den Akkueinbau und die Befestigung.



Technische Daten:

Spannweite: 700 mm
Länge: 540 mm
Gewicht: 289 g
Motor: Turnigy D2826/10 1400 kv
Propeller: GWS 7035
Akku: 3S 1000 mAh