

# PROJEKT „MODELLFLUG“

Gesamtschule Hünxe & MFSC Testerberge

26. bis 29.09.2018



# 1. Flugtag – Donnerstag 28.09.2018 (sonnig, 22°C, Wind aus westlicher Richtung)



Warten der Fluglehrer Volker, Thomas und Tim warten auf ihre Flugschüler.



Die erste Fliegerfrau wartet schon gespannt auf die hungrigen und durstigen Gäste.





Flugleiter Kurt achtet auf die korrekten und vollständigen Einträge aller Piloten ins Flugbuch.





Die Flugschüler schauen sich mit großem Interesse die Modelle der Fluglehrer an.



Letzter Check - Lehrerinnen mit den  
Fluglehrern Ralf und Klaus

Sind alle Kinder da?







Ralf stellt alle Fluglehrer beginnend von links vor:

Volker, Wilfried (Quax), Stefan, Tim, Thomas, Ralf und Klaus





Noch eine kleine Pause – gleich geht's los!



Tim macht die letzten Checks und weist seine Gruppe ein



Stefan und Wilfried weisen ebenfalls ihre Flugschüler ein.

Kurt gleicht nochmals mit einer der Lehrerinnen die Teilnehmerliste ab.



Thomas mit einem Flugschüler

Nur Querruder oder etwa schon  
weitere Steuerfunktionen?





Tim mit einem konzentrierten  
Flugschüler

Hast du alles im Griff? Kann ich dir  
die Kontrolle übergeben? Na Klar!





Wirkt das entspannt oder bahnt sich hier gerade eine kritische Situation an?

Kniefall vor oder nach dem Erstflug?



Auch Klaus hat jetzt einen Flugschüler neben sich, an den er gleich die erste(n) Funktion(en) übergeben wird.



Wilfried mit Flugschüler

Noch ist die Brixler heile!



Ob die Fluglage wohl richtig erkannt wird? Ja, sicher! Zumindest solange es nicht direkt auf die Sonne zugeht.





Ralf - ein vertrauenswürdiger  
Fluglehrer, da wollen auch die  
Mädchen mal abheben.

So sieht eine Bixler  
(Schulungsmodell) aus, wenn sie  
noch ganz ist!





Aaaaah! Ohhh!

Stefan hilft die notwendigen Korrekturen zu machen und bringt die Maschine wieder auf Kurs, falls es mal etwas brenzlig wird!

.... das gilt natürlich auch für Ralf und alle anderen Fluglehrer, ....

... wobei sich bei dem Talent der Schüler sich die Korrekturen in Grenzen hielten.





Auch dieser junge Flugschüler fühlt sich schon wie ein Profi. Das ist ja auch kein Wunder bei dem Fluglehrer (Klaus).

Erstflug erfolgreich beendet!  
Glückwunsch!





Auch Wilfried hat ein ruhiges Gemüd,  
so dass sich hier auch wieder eine  
Flugschülerin sicher fühlt.

Das sieht doch beim diesem Jungen  
schon richtig cool aus, oder!?



Und auch die 2. Flugschülerin von Ralf macht einen stolzen Eindruck.



Diese junge Dame gibt sich auch souverän – Wilfried ist wie immer entspannt.



Oh je! Der Rumpft vom EasyStar ist ja in 3 Teilen! Wer das wohl war? Keine Ahnung! Egal! Wilfried repariert das wieder (wenn nötig auch in einer Nachtschicht)!

Die Schülerinnen vertrauen sich auch Volker an. Mehr an Erfahrung geht nicht!





Thomas ist inzwischen mit seinen Flugschülern im Flow! Das läuft ja wie am Schnürchen!

Querruder rechts – Querruder links  
Das ist die erste Funktion für diese junge Flugschülerin





Zwischen den Flügen kümmert sich Ralf um seine Frau Kirsten.

Wieso hängt denn da eine Brixler am Zaun?





Den ersten Absturz schon vergessen!  
Weiter geht's! Die nächste junge  
Dame folgt den Anweisungen von  
Wilfried.

Akku (LiPo), Flugzeug und Fluglehrer  
ackern im Akkord! Und der nächste  
Flugschüler wartet schon! Tim, wann  
geht's endlich los?



Und wer von diesen beiden Flugschülerinnen fliegt als nächstes mit Stefan?



Andre erteilt die Startfreigabe! Der nächste Rookie hebt mit einer Brixler ab. Lässig wie der schon da steht!



Jetzt hat Ralf endlich auch mal einen männlichen Flugschüler.



Dieser Junge setzt die Anweisungen von Stefan präzise um. Das nenne ich mal Aufmerksamkeit . Mann, hat der eine Lernkurve!

Ja, wo fliegt sie denn? Natürlich da,  
wo die Blicke hingehen! Blöde Frage!



Mehr Konzentration geht nicht! Da  
könnte jetzt das Smartphone klingeln,  
das würde dieser junge Pilot völlig  
ignorieren.





Dieser junge Mann hat Talent! Er scheint sich vorher schonmal mit RC Modellen auseinandergesetzt zu haben.

Auch hier ist volle Konzentration angesagt.



Und schon wieder muss ein leerer Akku (LiPo) gegen einen vollen ausgetauscht werden.



## Flugleiter und Lehrerin im Gespräch



Am Verpflegungsstand finden sich unterdessen auch die ersten durstigen und hungrigen Gäste ein.



Diese junge Flugschülerin fixiert das Flugzeug an und steuert es schon fast intuitiv – Stefan passt auf.

Tim hat endlich mal kurz Pause. Jetzt kümmert sich Andre um einen der Nachwuchspiloten. Der möchte bestimmt später mal einen Jet fliegen.



Die Startvorbereitungen für den nächsten Flugschüler laufen.



Dieser Junge lässt sich selbstverständlich auch von Stefan einweisen bevor es los geht.

Alles ganz locker, entspannt und relaxed



Die Lehrerinnen sind zufrieden – Ralf ist es natürlich auch.



Wann sind die Würstchen fertig?

Was machen Schüler, wenn sie nicht gerade fliegen? Richtig! Sie fachsimpeln und tauschen ihre ersten Flugerfahrungen untereinander aus. Vorbildlich!





Fluglehrer Andre erklärt alles anschaulich und verständlich.

Aber selbstverständlich dürfen auch die Lehrerinnen fliegen und nach langer Zeit mal wieder die Rolle eines Schülers einnehmen.





Moment mal! Diese kleine Dame wurde doch noch am Vormittag beim Show Projekt an der Schule gesichtet. Liegt hier ein Irrtum vor oder hat sie bereits ein gut funktionierendes Netzwerk beim MFSC?

Fluglehrer Volker übergibt das Querruder und unterrichtet auf Augenhöhe!





Fluglehrer Klaus kontrolliert nur noch einen Steuerknüppel. Die anderen Funktionen liegen verantwortungsvoll in der Hand des jungen Mannes.

Handelt es sich hierbei um einen wirtschaftlichen Totalschaden oder nur um eine scheinbar unkontrollierte Demontage zu geplanten Wartungszwecken? Diese Frage konnte zu diesem Zeitpunkt noch nicht vom (Bruch)piloten beantwortet werden.





Die Theorie des Fliegens lässt sich auch anhand einfacher und handlicher Modellen vermitteln. Hier Fluglehrer Stefan im Gespräch mit einer Lehrerin.

So sehen glückliche Lehrer aus!



Volker und Tim bei den Wartungs- äh Reparaturarbeiten.

Sekundenkleber, Klebeband, Ersatzservos gehören ins Handgepäck eines Modellfliegers!





Hier bekommen die Kinder nicht nur das Fliegen beigebracht, sondern auch (ungeplanten) handwerklichen Showunterricht.



Abschlussgespräch des ersten Flugtags in der warmen Herbstsonne.

## 2. Flugtag – Freitag 29.09.2018 (bewöckelt, 15°C, Wind aus nordöstlicher Richtung)



Alle Flugschüler sind pünktlich zum Unterricht erschienen! Das Briefing kann gleich beginnen.





Einige der Schüler haben bestimmt schon ihren Wunschzettel zu Weihnachten geschrieben. Ob darauf jetzt wohl anstatt eines neuen Smartphones ein Flugzeug samt Zubehör stehen wird?



Alle Flugschüler  
zusammen mit ihren  
Fluglehrern





Es geht zunehmend besser! Der Nachwuchs erweist sich als sehr lernfähig. Alles gute – sehr gute Schüler eben!





Hier wird gerade ein Schülersender (Slave) eingerichtet und überprüft ob dieser mit dem Lehrersender (Master) richtig kommuniziert.

4 Flugschüler zusammen mit ihren 4 Fluglehrern gleichzeitig im Einsatz.





Diese Meldung sollte unbedingt bis zum nächsten Flug nicht mehr erscheinen.



Das nenne ich mal konzentriert, gleichzeitig aber auch locker und entspannt!



Nachdem Wilfried in der letzten Nacht etwas länger im Hobbykeller war (er klebte während des Briefings noch), macht auch er jetzt seine Maschine startklar.

Sicherer Transport eines „Trainers“ zurück in den Vorbereitungsraum.





Und immer wieder gibt es wieder super Tipps und Antworten auf die vielen Fragen der Flugschüler.





Manche Flugschüler hätten am liebsten sofort einen Anmeldeantrag beim MFSC abgegeben. Jetzt sind deren Eltern gefragt!



## Akku (LiPo) und Ladegeräte im Dauerstress!



Dieser Schüler präsentiert hier gerade einen seiner Wünsche für das nächste Weihnachtsfest.



Strammer Wind aus Nordost!



Auch am 2. Tag war der Andrang am Verpfelgungsstand groß. Die Wärme des Grills diente u.a. auch der Durchblutungsförderung der teilweise kalten Hände.



In den Pausen wurde gequatscht,  
sich um Frau und Hund  
gekümmert.





Flugleiter Dirk verteilt zum offiziellen Abschluß des Projektes die Feedbackbögen an die Flugschüler und bdekant sich im Namen des MFSC für die Teilnahme und Zusammenarbeit mit der GS Hünxe.

Sender, Sender, Sender!

Geflogen wurde in der Regel so:  
Linker Knüppel: Gas & Querruder  
Rechter Knüppel: Höhen- & Seitenruder





Abschließendes  
Gruppenfoto:

Flugschüler (2  
Mädchen, 4 Jungs)  
zusammen mit ihrem  
Fluglehrer Ralf

Abschließendes Gruppenfoto:

Flugschüler (6 Jungs) zusammen mit ihrem  
Fluglehrer Thomas





Abschließendes  
Gruppenfoto:

Flugschüler (5Jungs)  
zusammen mit ihrem  
Fluglehrer Klaus



Abschließendes  
Gruppenfoto:

Flugschüler (2  
Mädchen, 2 Jungs)  
zusammen mit ihrem  
Fluglehrer Stefan



Abschließendes  
Gruppenfoto:

Flugschüler (4Jungs)  
zusammen mit ihrem  
Fluglehrer Volker

## Abschließendes Gruppenfoto:

Leider verdecken die Bäume die freie Sicht auf die restlichen Flugschüler (X Mädchen und Y Jungs) zusammen mit ihrem Fluglehrer Wilfreid. Diese Gruppe hat zum Zeitpunkt der Aufnahme ein Walddurchsuchungsprojekt durchgeführt.



Der MFSC Testerberge bekannt sich bei allen,  
die dieses Projekt ermöglicht und daran  
teilgenommen haben.

Wir hatten großen Spaß mit euch und würden  
uns freuen euch demnächst wieder auf  
unserem Flugplatz begrüßen zu dürfen.

