

## Wer sind wir ?

- ein gemeinnütziger, eingetragener Verein (e.V.), Träger der freien Jugendhilfe;
- 61 Erwachsene, 29 Jugendliche: Schüler, Lehrlinge, Studenten (Stand März 2010);
- gegründet 1967 - d.h. über 40 Jahre Erfahrung im Fernlenkmodellflug.

## Was bieten wir ?

- Unterstützung für Anfänger jeder Altersklasse, sowohl den Bau wie auch das Steuern der Modelle betreffend, wobei moderne Hilfsmittel Anwendung finden;
- Modellfliegen auf dem vereinseigenen Fluggelände in Gemeinschaft;
- vielseitige Jugendarbeit: Bauen und Fliegen von Modellen, Vermittlung flugphysikalischer Grundkenntnisse.

## Wer kann Mitglied werden ?

- jeder, der Interesse an der Fliegerei hat, diese mit Hilfe des Modellflugs praktizieren oder aber sich auch einfach nur zum Thema Flugtechnik auf dem Laufenden halten möchte;
- jeder, der gerade sein erstes RC-Flugmodell gebaut hat und nun vor dem großen Erlebnis des Erstfluges steht: er möge dieses Erlebnis mit uns teilen ... und sein Modell ganzlassen;
- aber auch jeder, der unsere Tätigkeit fördern möchte.

### modellbau



In der gut ausgerüsteten Modellbauwerkstatt werden Anfänger sachkundig betreut. Doch auch die Erfahrenen nutzen sie.

### modellflug



Segelflugmodelle und Elektro-Motorsegler machen keinen Lärm.

### anfängerschulung



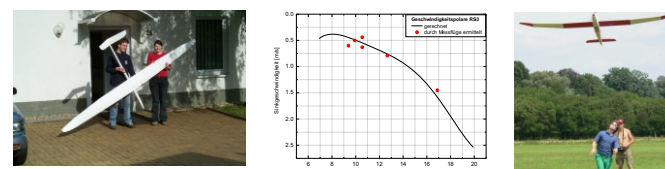
Modellflugsimulator und Lehrer-Schüler-technik helfen dem Anfänger beim Erlernen des Fernlenkens.

### jugendlager



Training auf der großen Elbaue, aber auch Sport und Spiel im idyllischen Camp lassen die Tage bei Steutz schnell vergehen.

### projekte



Leistungs-Segelflugmodell RS3 und Derivat RS3\_fotfly für die Landwirtschaft



A380 in Leichtbauweise. Doppelter Antriebswirkungsgrad gegenüber dem Propellerantrieb beim Hubflügelmodell HE209

### ferienangebote



im Sommer Flieger, im Herbst Drachen bauen.

### projektstage für schulen



Auf Geschichte der Luftfahrt und Flugphysik folgen Bau und Erprobung eines flugfähigen Modells - am 2. Tag das Fernlenken.

### vereinsleben



Interessantes hören, gemütlich beisammen sein, sich austauschen.

## Aktivitäten und Erfolge

### Sportliche Aktivitäten

Eine rege Wettkampftätigkeit: Ausrichtung von Anfänger- und Leistungswettbewerben in Sachsen, darunter der Deutschen Meisterschaft in der Klasse F3J in 2002 und 2003).

### Sportliche Erfolge

1. Platz Lilienthal-Jugendwettbewerb 96, Elektrofliegen, Steutz
2. Platz Bundes-Jugendausscheid 96, Elektrofliegen, Laucha
1. Platz NORDPOKAL/ Jugendwertung, Leistungsklasse F3J/ Thermikfliegen, 04.97, Kaltenkirchen
1. Platz Mannschaft Sachsenmeisterschaft 1998, Elektrofliegen
3. Platz Deutsche Meisterschaft F3B-E/ Junioren, Duisburg 99
2. Platz Internationaler Wettkampf Kl. F3J/ Senioren, Wien 99
2. Platz Lilienthal-Jugendwettbewerb 00, Elektrofliegen, Steutz
1. u. 2. Platz Bundes-Jugendausscheid, Laucha 00, Elektrofliegen
1. Platz, Bundes-Jugendausscheid, Laucha 05, Gliding Class
1. Platz Lilienthal-Jugendwettbewerb 05, Elektrofliegen, Steutz
1. Platz, Bundes-Jugendausscheid, Laucha 06, Gliding Class
2. Platz, Bundes-Jugendausscheid, Laucha 06, Electric Class
1. Platz, F3B-J, Speedpokal-Expert, Steutz 06
2. Platz, F3B-J, Deutsche Jugendmeisterschaft, Steutz 06
2. Platz, Mitteldeutsche Jugendmeistersch F3B-J\_basis, Steutz 07
1. und 2. Platz Mitteldeutsche Jugendm. F3B-J\_offen, Steutz 07
1. und 2. Platz Lilienthal-Jugendwettbewerb. 08, Elektrofliegen, Steutz
1. Platz Lilienthal-Jugendwettbewerb. 08, open gliding class, Steutz
1. Platz, Mitteldeutsche Jugendmeistersch Speed\_Beg, Steutz 08
1. und 3. Platz Lilienthal-Jugendwettbewerb.09, open gliding class, Steutz

### Projekte

Parameterrmessung am fliegenden Modell zur Bewertung von Antrieben /Jahresarbeit 11. Klasse MAN-Gymnasium, 96.  
Programm zur Berechnung der Geschwindigkeitspolare unter Einbeziehung windkanalvermessener Profile /Vortrag auf DGLR Nachwuchstagung 98 Bremen  
Ladezustandsbestimmung bei NiCd-Akkumulatoren/ Jugendforscht 01, Vortrag auf DGLR-Nachwuchstagung 02 Stuttgart.  
Entwicklung eines F3J- Modells /DGLR-Nachwuchstagung 2004 Dresden, Jugend-Wissenschaftspreis des LJBW 2005  
Luftbilder für die Landwirtschaft / Jugend forscht 07, Vortrag auf DGLR-Tagung 07 Berlin  
Parameterrmessung an Rudermaschinen/Praktikumsarbeit 8. Klasse MAN-Gymnasium 08  
A380 als flugfähiges Modell /Jugend forscht 09

## Anfahrt zu Flugplatz und Werkstatt

### Weg zur Vereinswerkstatt

öffentlich: Buslinie 261 nach Sebnitz ab Dresden-Hauptbahnhof; Buslinie 229 nach Rossendorf ab Dresden-Bühlau bis zur Haltestelle Forschungszentrum (FZR) - es gilt jeweils Stadttarif.

per Auto: von Dresden-Bühlau über Weißig in Richtung Bischofswerda fahren, nach der Kreuzung Dresden-Bischofswerda / Radeberg-Pirna sind es noch ca 400m; da geht es rechts in das Forschungszentrum, 10m zuvor aber links in die Siedlung zu unserem Vereinshaus.



entlang bis zur *Alten Hornstraße* (Plattenweg), dort links abbiegen und nach ca 300m links in Richtung Baumgruppe gehen.  
per Auto: nach dem Ortseingang Weißig liegt rechts ein Tankstelle und etwa 150m danach zweigt eine Straße rechts ab. Dieser Straße den Berg hinauf folgen bis fast zum Gipfel; dann links den Plattenweg hinunter bis zu unserem Flugplatz



### Modellflugclub Rossendorf e.V.

Bautzner Landstraße 26  
01454 Radeberg - OT Rossendorf  
Tel. 0160-6014591, 0351-2660210  
[www.mfc-rossendorf.de](http://www.mfc-rossendorf.de), [mfcr@fz-rossendorf.de](mailto:mfcr@fz-rossendorf.de)



Modellflugclub Rossendorf e.V.



modellbau    modellflug  
wettkämpfe    jugendlager  
anfängerschulung    projekte  
projekttag für schulen    aktion ferienpass