

## Anlage 1 zur Wettbewerbsausschreibung des Aeroclub Saar am 29.09.24 in Bechhofen

Reglement zur Saarlandmeisterschaft im Elektro-Segelflug des Aeroclub Saar e.V.  
– Modellflugkommission – am Sonntag, dem 29. September 2024 bei der  
MFG Erbach Modellflugplatz in Bechhofen/Pfalz (Stand: 01.09.24)

### Einsetzbares Modell:

Für das Flugmodell gibt es keinerlei Einschränkungen außer dem maximalen Fluggewicht von 25 kg und der Spannweite von 12 Meter.

Zugelassen sind somit alle elektrisch angetriebenen Segelflugmodelle, vom Schaumwaffel Easy Star über den 12S-Hotliner oder der 4m Alpina usw.

### Flugaufgabe:

Nach einem Motorsteigflug auf 200 Meter – die Höhe wird mittels Logger bzw. Ansage des Wettbewerbsleiters bestimmt – ist ein Segelflug von 5 Minuten durchzuführen. Das Ausschalten des Motors ist mit der Ansage „Motor aus“ und dem gleichzeitigen umlegen des Motorhebels anzusagen.

### Bewertung des Fluges:

Je Flug-Sekunde wird 1 Punkt vergeben. 5 Min. ergeben demnach maximal 300 Punkte.

Über- und Unterschreitung der Flugzeit ergibt je Sekunde 1 Punkt Abzug.

Null Flugpunkte werden vergeben: Beim Einschalten des Motors nach der Ansage „Motor aus“..  
Bei einer Landung außerhalb des gemähten Flugplatzes.

### Bewertung der Landung:

Für die Landung sind maximal 100 Punkte erreichbar. Je Zentimeter Abstand erfolgt ein Abzug von 0,5 Punkten für das am weitesten vom Band entfernte Teil des Rumpfes – Nase oder Rumpfe.

Null Landepunkte werden vergeben:

Bei Entfernung weiter als 2 Meter neben oder vor oder hinter dem Landeband.

Bei Drehung des Modells bei der Landung um mehr als 90 Grad.

### Bewertungsbeispiel:

Flugzeit 4 Min. 40 Sek. = 280 Pkte.

Abstand zur Linie 100 cm = 100 – 50 Pkte. = 50 Pkte.

Gesamtergebnis = 330 Pkte.

Von jedem Piloten sind drei Durchgänge sind zu fliegen, wobei das schlechteste Ergebnis gestrichen wird.

### Startgeld:

Das Startgeld beträgt für Erwachsene 10,- €; für Jugendliche ist das Startgeld frei.

### Preise:

Für die drei ersten Erwachsenen und Jugendlichen werden Pokale und Urkunden vergeben.

Eine Jugendwertung findet nur statt, wenn mindestens 3 Jugendliche antreten.

Zur Planung (Speisen und Getränke) für die MFG Erbach e.V. wird Voranmeldung erbeten bis zum **20.09.24**, per Email an: [fsv.cormoran@web.de](mailto:fsv.cormoran@web.de) oder telefonisch unter: **0178-54 51 301**

### Veranstaltungsort:

Modellflugplatz der MFG Erbach e.V. in Bechhofen/Pfalz, Wegbeschreibung und Koordinaten auf der Ausschreibung (Blatt 1) und der Homepage <https://www.mfg-erbach.de/>

Wettbewerbsbeginn: Der Wettbewerb beginnt um 10:00 Uhr; Siegerehrung ca. um 16:00 Uhr