



# *RC-Heli-Einstell- Workshop*



## Hallo an alle Heli-Infizierten !

Die SMG-Helischule.de möchte Euch recht Herzlich zu einen RC-Heli-Einstell-Workshop einladen.

### Theorie:

Im Theorieteil beleuchten wir den gesamten Weg einer RC-Heli-Einstellung wie mechanischer Aufbau des Helicopters, die Vorgehensweise bei der Senderprogrammierung, Rotorkopf- sowie Heckrotor bzw. Kreiseleinstellung.

### Umsetzung:

Durch praktische Beispiele am Demo-Heli begleiten wir den Theorieteil.

### Übung:

Als dritten Schritt werden wir das Gelernte auf Deinen Sender beispielhaft umsetzen und die Einstellungen am Flugsimulator optimieren. (Bitte eigenen Sender und Handbuch mitbringen, 35Mhz, PPM-Modulation. Natürlich steht bei Bedarf ein Schulungssender zur Verfügung. Techn. Änderungen vorbehalten)

Wer: SMG-Helischule.de; Stefan Gaiser  
Was: RC-Heli-Einstell-Workshop  
Wann: momentan stehen keine def. Termine fest.

### Bitte ANFRAGEN

Uhrzeit: 19:00 – ca. 22:30 Uhr  
Wo: Schulstr. 6, 72141 Walddorfhäslach  
Wer: Stefan Gaiser und Du mit Deinem Sender.  
Teilnehmer: mind. 4 Personen  
Kosten: 45,- € / Pers. incl. Snack und alkoholfreie Getränke.  
Anmeldung: Stefan Gaiser  
Mobil: 0151 – 146 673 89  
Telefon: 07127 – 3666  
Mail: [info@smg-helischule.de](mailto:info@smg-helischule.de)

## Themen:

- **Sender Grundeinstellung**
  - CCPM / mech.
  - Pitchkurve
  - Gaskurve
  - Gasgerade
  - Kreiseleinstellung
  - Flugphasen
  
- **Rotorkopf Grundeinstellung**
  - Taumelscheibe
  - Paddeleinstellung
  - Rotorblätter
  - Wegeinstellungen Taumelscheibe
  
- **Heckrotoreinstellung**
  - Heckrotor
  - Neutralschub / Drehmomentausgleich
  - Wirkrichtung
  - Empfindlichkeitseinstellung
  
- **Einfliegen am Simulator**
  - Heckrotor anpassen
  - Pitchkurve anpassen
  - Gaskurve anpassen
  - Flugphasen Sinn und Zweck
  - Wegeinstellungen Taumelscheibe
  - Expoeinstellungen

