

## **Bundessieger vom Regionalwettbewerb Mittlerer Neckar ab 2007**

### **2007:**

Teilnehmer: Jürgen Stadelmaier, Matthias Müller und Ralph Strobel  
Projekt: „Fliegen mit Bodenhaftung“  
Fachbereich: Arbeitswelt  
Kurzfassung: Entdecke das Segelfliegen mit dem Flugservomotor – Ein mögliches Hilfsmittel zur Pilotenausbildung.



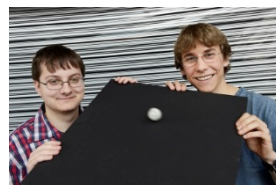
### **2008:**

Teilnehmer: Thomas Nesch  
Projekt: „Flüssigkeitserkennungssensor“  
Fachbereich: Technik  
Kurzfassung: Ein Flüssigkeitssensor, der den Verlust bereits kleinster flüssiger Substanzen beim Lackieren von Autokarosserien anzeigt.



### **2012:**

Teilnehmer: Jan Rapp und Timo Schmetzer  
Projekt: „Informationstechnik einer Regelung“  
Fachbereich: Mathematik / Informatik  
Kurzfassung: Ein elektronisches Echtzeit-Regelsystem, mit dem sich ein kleiner Ball auf einer Platte balancieren lässt.



### **2013:**

Teilnehmer: Patrick Ziesel und Joshua Rikker  
Projekt: „Tragbarer Holzspalter“  
Fachbereich: Arbeitswelt  
Kurzfassung: Ein Holzspalter, mit dem Waldarbeiter leichter und sicherer Bäume fällen können.



### **2014:**

Teilnehmer: Moritz Uehling  
Projekt: „MonEzine – Der intelligente RSS-Reader“  
Fachbereich: Mathematik / Informatik  
Kurzfassung: Eine Software, die eintreffende Zeitungsartikel nach der Wahrscheinlichkeit sortiert, mit der sie gelesen werden.



### **2017:**

Teilnehmer: Johannes Waller und Philipp Kessler  
Projekt: „Fehling-Probe – Neuinterpretation notwendig?“  
Fachbereich: Chemie  
Kurzfassung: Eine pH-abhängige Redoxreaktion, die belegt, warum die Fehling-Reaktion Fructose schneller rot färbt als Glucose.

