

## **Das Warten hat ein Ende! Im 2. Halbjahr ist der Junior-Technik-Club wieder gestartet und die Teilnehmer sind so emsig am Werk wie selten!**

18 Teilnehmer produzieren ein technisches Projekt nach dem nächsten und konnten schon das ein oder andere Lötprojekt mit nach Hause nehmen und dort bestaunen lassen 😊.

### ***Wer macht in diesem Durchgang alles mit?***

Aus den 5. und 6. Klassen sind dieses Mal Jonas, Tim-Oliver, Alexander, Jan, Philip, Robin, Dennis, Torben-Hendrik, Hauke, Nils, Paul, Jan, Max, Milan, Benjamin, Malte, Martin und Eyk mit von der Partie.

Tim-Oliver ist schon zum 2. Mal mit dabei und unterstützt mit seinem Vorwissen tatkräftig seine Mitschüler und das JTC-Team (Anja Schaare-Schlüterhof, Jörg Stotz, Adolf Zentner und Wolfgang Preihs).



### ***Wie kommen wir zu dem Luxus, dass bis zu 4 Erwachsene zur Unterstützung bereit stehen?***

Ganz einfach! Der JTC ist eine Kooperation der KGS Pattensen, den Funkamateuren des Ortsverbands Marienburg und dem Verein Deutscher Ingenieure (VDI), Ortsverband Hannover. Unsere externen Partner unterstützen die Projekte nicht nur tatkräftig, sondern auch finanziell.

### ***Was wird mit dem Geld gemacht?***

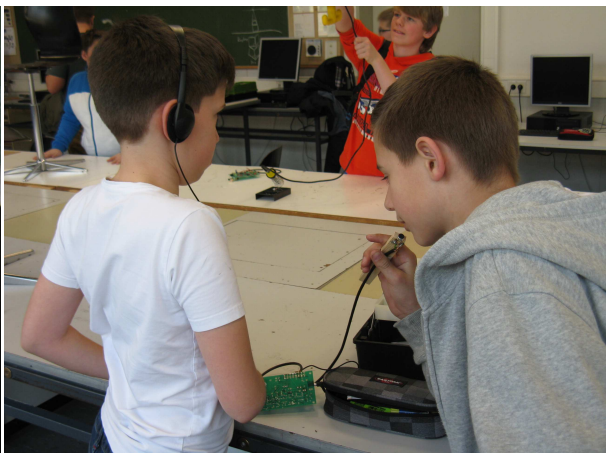
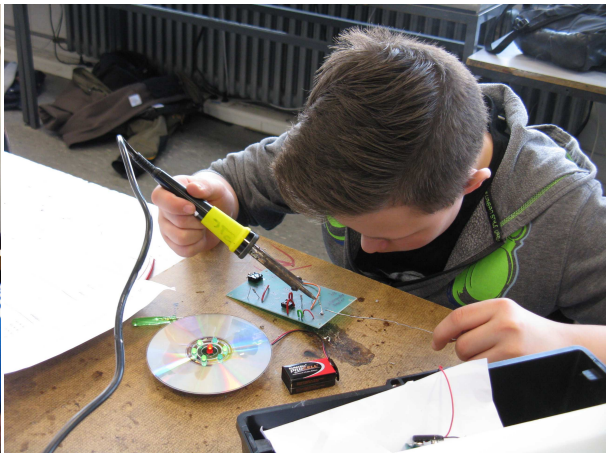
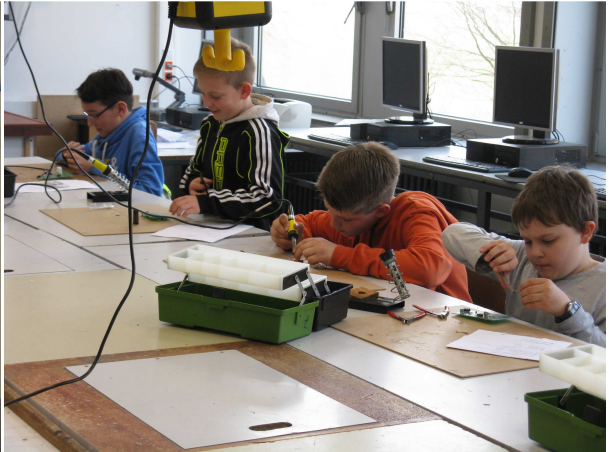
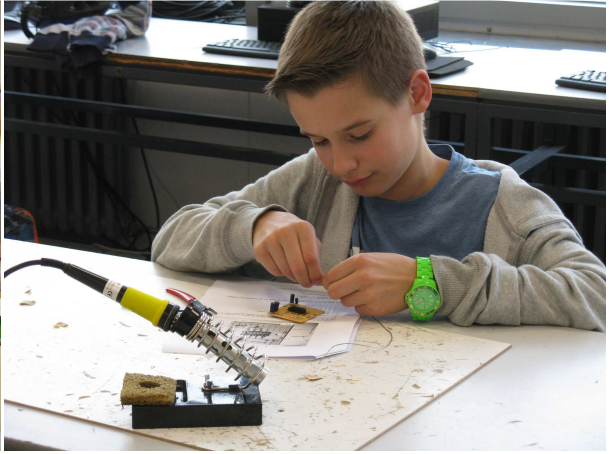
Natürlich Bauteile und Material gekauft, wie z.B. LötKolben, Lötzinn, Dioden, Batterien, Transformatoren, Lautsprecher, Widerstände, Platinen,...

### ***Und was kann man aus all dem Material anfertigen?***

Da die Teilnehmer des Projektunterrichts so emsig am Werk sind, ist das schon einiges: einen Wechselblinker, ein "Atomium", einen Schallfinder und einen Verstärker an den später z.B. eine Sirene und ein Radio angeschlossen werden sollen.

Es wird also noch viel Lötzinn fließen bis das Halbjahr sich dem Ende neigt und in den Sommerferien kann dann jeder den Klängen seines selbst gebauten Radios lauschen.





Fotos: Wolfgang Preihs

Anja Schaare-Schlüterhof