

Wer kennt es nicht kalte Hände in kalten Jahreszeiten?  
Es gibt viel verschiedene Handschuhe in unterschiedlichen Ausführungen (Fäustlinge, Baumwollhandschuhe und Skihandschuhe) doch nicht immer halten sie, was die Hersteller versprechen. Deshalb wollen wir normal isolierende Handschuhe und aktiv wärmende (z.B. elektrische) Handschuhe vergleichbaren Bedingungen aussetzen und die Wirkung auf den Wärmehaushalt der Hände mit objektiven Messmethoden untersuchen.

Uns ist nicht nur eine gute Isolierung wichtig, sondern auch Bewegungsfreiheit im Handschuh. Nun arbeiten wir an einem Handschuhe der beide Eigenschaften möglichst optimal verbindet.

**Levin Schorm (14)**  
Elisabethschule Marburg

**Miriam Safaryan (13)**  
Elisabethschule Marburg

**Betreuung: Dr. Alexander Kremper und Astrid Höhle**  
Elisabethschule Marburg

