



Pressemitteilung

Letzte Ferienwoche – Sommer, Sonne & Solar

7. Sommerakademie für technisch interessierte Schülerinnen und Schüler zum Thema: „Wie lade ich mein Handy mit Sonnenenergie?“

Frankfurt (Oder), 12.06.2009: Der Förderverein „Freunde des IHP e.V.“ führt wieder gemeinsam mit der bbw Bildungszentrum Frankfurt (Oder) GmbH eine Sommerakademie für technisch interessierte Schülerinnen und Schüler der Klassen 8 bis 10 durch. Die 7. Sommerakademie findet traditionsgemäß in der letzten Sommerferienwoche vom 24. bis 28. August 2009 statt. Die Teilnehmerzahl beträgt 16.

Die Schülerinnen und Schüler ab der Klasse 8 können in dieser Woche ihre theoretischen Kenntnisse der Elektrotechnik testen. Entsprechend der Vorkenntnisse der Teilnehmer werden wie bereits in den Vorjahren anspruchsvolle Projektarbeiten angeboten, die mit dem Erlernen theoretischer Grundlagen beginnen, über das Entwickeln von Schaltplänen bis zum Löten und den Einbau von Modulen in ein Modellhaus reichen können. Interessant dürfte für die Jugendlichen auch die Fragestellung zur Umwandlung der Sonnensstrahlen in Energie zum betreiben eines Ladegerätes für das Handy sein. Unter dem Motto: „Wie lade ich mein Handy mit Sonnenenergie?“ werden die Jugendlichen theoretisch aber auch praktisch mit dem Thema Solarenergie vertraut gemacht.

Die Sommerakademie findet von Montag bis Freitag jeweils von 8:00 bis 14:00 Uhr in einem Lehrkabinett des bbw in der Potsdamer Str. 1-2, 15234 Frankfurt (Oder), statt. Die fachliche Betreuung der Teilnehmer haben wieder der Lehrausbilder Herr Wollschläger und seine Kollegen vom bbw übernommen.

Kosten für die Schülerinnen und Schüler entstehen nicht.

Schriftliche Bewerbungen unter Nennung des Namens, der Klasse, der Schule und der Anschrift bitte bis zum 17. Juli 2009 einreichen bei:

Förderverein „Freunde des IHP e.V.“

Frau Heidrun Förster

Im Technologiepark 25

15236 Frankfurt (Oder)

oder per Email: foerster@ihp-microelectronics.com

Rückfragen sind unter Tel: 0335 5625 204 möglich.

Die Schülerinnen und Schüler erhalten nach Anmeldung eine schriftliche Teilnahmebestätigung mit konkreten Informationen zum Ablauf der 7. Sommerakademie.