

Students to Students

le micro-energie e la ricerca contemporanea



Questa è la settimana che l'Europa dedica alle energie sostenibili, ovvero alle energie che rispettano l'ambiente.

Il laboratorio NiPS* dell'Università degli Studi di Perugia organizza una giornata di sensibilizzazione sul ruolo delle micro-energie (www.microenergyday.eu).

Le Micro-energie sono quelle energie che ci sono indispensabili ogni giorno per compiere molte delle azioni abituali quali ad esempio fare una telefonata con il nostro cellulare, ascoltare una canzone con il lettore Mp3, far funzionare l'apparecchio dell'udito, mantenere attivo il pacemaker,....

Di solito vengono fornite dalle batterie usa e getta.

Questa purtroppo non è una soluzione molto salutare per l'ambiente. Il laboratorio NiPS da diversi anni lavora per una soluzione alternativa alle batterie. Questa è rappresentata dalla microgenerazione mediante conversione di energia disponibile nell'ambiente.

Lo stato della ricerca raccontato dagli studenti che ne sono protagonisti.

Caffè scientifico con:

Elisabetta Boco, Davide Chiucchiù, Valeria Nico

giovedì 27 giugno, ore 18:30
Palazzo della Penna, via Podiani, 11 - Perugia

Ingresso libero