ateneo,uniud

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI

Scienza a 360 gradi da lunedì per le scuole del Friuli con le "Giornate di diffusione culturale"

Da lunedì 19 a martedì 17 aprile l'ateneo friulano organizza la XVII edizione delle "Giornate di diffusione culturale". Protagonisti alunni e studenti delle scuole primarie e secondarie del Triveneto e i loro insegnanti. Il programma prevede sette moduli di attività (dall'educazione informale alla presentazione di esperienze e ricerche), 23 laboratori (dai fenomeni elettrici a quelli ottici e termici, dall'esplorazione del moto alla proprietà della materia), tre mostre (Giochi, esperimenti e idee (Gei), ovvero 250 attività da fare e non solo da guardare, prototipi di robot vedenti; materiali didattici innovativi); 55 tra convegni, seminari e tavole rotonde, 3 gare per studenti (fisica, matematica e programmazione), e due corsi di formazione per insegnanti. La manifestazione è promossa nell'ambito della Settimana della cultura scientifica indetta dal ministero dell'Università e della ricerca.

Quest'anno le Giornate sono dedicata al tema: "Esplorare, descrivere e interpretare con modelli: naturali, artificiali e formali". Principali obiettivi dell'edizione 2007 sono la collaborazione tra scuola e università nel processo di formazione dei giovani, lo studio di materiali e strategie per diffondere l'educazione scientifica e tecnologica nelle scuole, la formazione degli insegnanti per l'innovazione didattica e la ricaduta delle ricerche nel processo formativo a tutti i livelli.

Le Giornate di diffusione culturale saranno inaugurate dal rettore, Furio Honsell, lunedì 19 marzo, alle 15, nell'aula magna dell'Università, in piazzale Kolbe 4 (via Chiusaforte), a Udine. Seguirà una tavola rotonda sulla "Meccanica quantistica". Oltre al rettore parteciperanno: Gesche Pospiech, dell'Università di Dresda; Giancarlo Ghirardi, dell'Università di Trieste, Jenaro Guisasola, dell'Università dei Paesi Baschi, e Stefano Bordoni, dell'Università di Pisa.

Ritaglio stampa ad uso esclusivo del destinatario, non riproducibile.