

ένα “μαγικό υλικό”, μια νανοδομή υλικών που ανέπτυξε η ομάδα του καθηγητή Κωνσταντόπουλου, η οποία διασπά τα μόρια του υδρατμού...», *ΤΟ ΒΗΜΑ*, 11-3-07, σελ. 4(36).

«Συστάδες μετάλλων μεταπώσεως έχουν εντονότερες μαγνητικές ιδιότητες από τα αντίστοιχα στερεά και επιπλέον έχουν πολύ μικρές διαστάσεις (νανοδομές)», *ΕΛΕΥΘΕΡΟΤΥΠΙΑ*, 5-7-03.

[Διαδικτυακές εμφανίσεις: νανοδομή 67, νανοδομές 470 / νανοδομή 3, νανο-δομές 10]

νανοεπιστήμη

«Εφέτος όμως έχει ληφθεί ειδική μέριμνα για τη συμμετοχή πολλών νέων ερευνητών, για χάρη των οποίων συνδιοργανώνεται θερινό σχολείο νανοεπιστημών (SS-NN07), με διαλέξεις και επιδείξεις από τους καλύτερους καθηγητές του τομέα (στα αγγλικά)», *ΤΟ ΒΗΜΑ*, 15-7-07, σελ. 11(63).

[Διαδικτυακές εμφανίσεις: νανοεπιστήμη 107, νανοεπιστήμες 3940 / νανο-επιστήμη 10, νανο-επιστήμες 10]

νανοϊατρική

«Η νανοϊατρική είναι η άκρως εξειδικευμένη περιοχή της νανοτεχνολογίας που φέρει σε αλληλεπίδραση νανοϋλικά με ανθρώπινους ιστούς, κύτταρα και υγρά είτε για διαγνωστικούς είτε για θεραπευτικούς σκοπούς», *ΤΟ ΒΗΜΑ*, 9-9-07, σελ. 10(60).

[Διαδικτυακές εμφανίσεις: νανοϊατρική 287, νανοϊατρικές 1 / νανο-ιατρική 494, νανο-ιατρικές 0]

νανοκαλώδιο

«Η πρόοδος στη δημιουργία βιοσυμβατών νανοϋλικών, όπως τα νανοκαλώδια, που εξασφαλίζουν τη μεταφορά σημάτων από και προς τους νευρώνες θα αυξήσει την ασφάλεια και την πι-