

Υπό την αιγίδα:

Υπουργείου Οικονομίας και Οικονομικών
Υπουργείου Εξωτερικών
Υπουργείου Ανάπτυξης - ΓΓΕΤ
Υπουργείου Εθνικής Παιδείας & Θρησκευμάτων
Υπουργείου Κοινωνικής Αλληλεγγύης
Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων
Δήμου Αθηναίων

ΕΒΕΑ
ΣΦΕΕ
ΕΒΙΕ
ΕΟΦ
EuropaBio
EFB
ΕΥΒΙΑ
ΤΙΙ

igbf

international greek biotechnology forum

www.igbf.gr

5^ο

ΔΙΕΘΝΕΣ ΣΥΝΕΔΡΙΟ ΒΙΟΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ

8 - 9 Μαΐου, 2009

Ζάππειο Μέγαρο, Αθήνα

Μόρια Συνεχιζόμενης Εκπαίδευσης
(CME Credits)

The Future is Biotechnology

Διοργάνωση:



ΑΣΤΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ
ΒΙΟΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ
ΒΙΟΕΠΙΣΤΗΜΩΝ
& ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ



BIOTECH CONSULTING & PUBLISHING

Β' ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗ

Θεματολογία

Κύκλος Α	Κύκλος Β	Κύκλος Γ
ΜΕΤΑΒΟΛΙΚΑ ΣΥΝΔΡΟΜΑ	ΝΑΝΟΒΙΟΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ	ΒΙΟΝΟΒΑ & 7 ^ο Π.Π.: SUCCESSFUL CASE STUDIES
Η ΚΟΙΝΩΝΙΑ ΤΗΣ ΑΦΘΟΝΙΑΣ & ΟΙ ΔΙΑΤΑΡΑΧΕΣ ΣΥΜΠΕΡΙΦΟΡΑΣ	ΝΕΑ ΓΕΝΙΑ ΒΙΟΚΑΥΣΙΜΩΝ	ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΣΤΟ ΧΩΡΟ ΤΗΣ ΥΓΕΙΑΣ
ΒΙΟ ΟΓΚΟΛΟΓΙΑ: ΣΥΜΠΑΓΕΙΣ ΟΓΚΟΙ	ΝΕΑ ΓΕΝΙΑ ΒΙΟΚΑΥΣΙΜΩΝ	ΒΙΟΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ-ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΖΩΗΣ-ΑΝΘΡΩΠΟΣ
ΕΡΕΥΝΑ ΣΤΗ ΒΙΟ ΟΓΚΟΛΟΓΙΑ	ΠΡΟΛΗΠΤΙΚΗ ΙΑΤΡΙΚΗ & ΜΑΚΡΟΖΩΙΑ	ΝΕΕΣ ΚΑΙΝΟΤΟΜΕΣ ΕΤΑΙΡΙΕΣ
ΒΙΟ ΟΓΚΟΛΟΓΙΑ: ΑΙΜΑΤΟΛΟΓΙΑ	ΒΛΑΣΤΟΚΥΤΤΑΡΑ ΣΤΗΝ ΚΛΙΝΙΚΗ ΠΡΑΞΗ	ΤΑΣΕΙΣ ΠΑΓΚΟΣΜΙΑΣ ΑΓΟΡΑΣ ΒΙΟΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ
Κύκλος Α	Κύκλος Β	Κύκλος Γ
AIDS / ΕΜΒΟΛΙΑ	ΒΛΑΣΤΟΚΥΤΤΑΡΑ ΣΤΗΝ ΚΛΙΝΙΚΗ ΠΡΑΞΗ	ΠΑΡΚΑ-CLUSTERS-ΠΟΛΟΣ ΒΙΟΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ
ΑΥΤΟΑΝΟΣΑ ΝΟΣΗΜΑΤΑ	ΒΙΟΛΟΓΙΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ	ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ
ΠΡΟΓΕΝΕΤΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ - ΥΠΟΒΟΗΘΟΥΜΕΝΗ ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΗ	ΕΡΕΥΝΑ & ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ ΣΤΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ	ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΗ & ΥΓΕΣΙΑ ΣΤΗ ΒΙΟΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ
ΒΙΟ - ΚΑΡΔΙΟΛΟΓΙΑ	ΒΙΟΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΤΡΟΦΙΜΩΝ	ΝΕΑ ΦΑΡΜΑΚΑ ΓΙΑ ΤΙΣ ΚΛΙΝΙΚΕΣ ΕΡΕΥΝΕΣ
ΒΙΟ - ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΗ	ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ ΣΤΟ ΧΩΡΟ ΤΩΝ ΤΡΟΦΙΜΩΝ	VC & ΕΡΕΥΝΑ

Τιμώμενοι Ομιλητές



Dr. Andrew V. Schally
(Βραβείο NOBEL για την
ιατρική και Φυσιολογία 1977)



Sir Richard J. Roberts
(Βραβείο NOBEL για την
ιατρική και Φυσιολογία 1993)



Sir Peter Mansfield
(Βραβείο NOBEL για την
ιατρική και Φυσιολογία 2003)

Περιλήψεις/Ανακοινώσεις Εργασιών

Οι συγγραφείς μπορούν να υποβάλουν τις περιλήψεις, οι οποίες θα παρουσιαστούν ως προφορικές ή αναρτημένες ανακοινώσεις, μέσω της ιστοσελίδας του συνεδρίου (www.igbf.gr) ή ηλεκτρονικά, ως εξής:

Η καταληκτική ημερομηνία για την υποβολή περιλήψεων και επιστημονικών ανακοινώσεων για το 5^ο Διεθνές Συνέδριο Βιοτεχνολογίας είναι μέχρι και τις **31 Ιανουαρίου 2009**.

Οι συγγραφείς προσκαλούνται να συντάξουν τις περιλήψεις τους σύμφωνα με τα καθιερωμένα επιστημονικών κειμένων, αναφερόμενοι στα ευρήματα της έρευνάς τους με το κατάλληλο αποδεικτικό υλικό. Εντός 48 ωρών από την παραλαβή της περίληψης της εργασίας, η εταιρεία οργάνωσης του συνεδρίου θα αποστείλει βεβαίωση παραλαβής. Σε περίπτωση μη παραλαβής της σχετικής βεβαίωσης παρακαλούμε όπως επικοινωνήσετε με την **κ. Γεωργία Κατερινιού (+30-210-3244932 ή μέσω e-mail: igbf5@ctmi.gr)**.

Τα αποτελέσματα αξιολόγησης των περιλήψεων θα αποσταλούν στους υπεύθυνους συγγραφείς το αργότερο μέχρι τις **27 Μαρτίου 2009**. Απαραίτητη προϋπόθεση για την υποβολή περίληψης της κάθε εργασίας αποτελεί η καταβολή του δικαιώματος συμμετοχής τουλάχιστον ενός ατόμου της επιστημονικής ομάδας, επίσης το κείμενο θα πρέπει να είναι στην αγγλική γλώσσα.

Innovation Gallery

Παράλληλα με τις διαλέξεις του συνεδρίου για πρώτη φορά θα εγκαινιαστεί ένας ειδικά διαμορφωμένος χώρος το **Innovation Gallery**. Στόχος είναι η ανταλλαγή επιστημονικών απόψεων, ιδεών και προτάσεων γύρω από τη βιοτεχνολογία, όπως και η ανάρτηση των επιστημονικών εργασιών. Στο Innovation Gallery θα παρουσιαστούν και θα βραβευτούν οι καλύτερες επιστημονικές εργασίες.

Στόχος είναι ένας χώρος ανάδειξης για τους νέους επιστήμονες και της προσπάθειάς τους για την προώθηση της βιοτεχνολογίας.

Έκθεση

Παράλληλα με το 5ο Διεθνές Συνέδριο Βιοτεχνολογίας, πρόκειται να διοργανωθεί **μεγάλη εμπορική έκθεση** προϊόντων και υπηρεσιών, εταιρειών από την Ελλάδα και την Ευρώπη, οι οποίες ασχολούνται με τη Βιοτεχνολογία και τις εφαρμογές της στην Ιατρική, τη Γεωργία, την Ενέργεια και την Τεχνολογία Περιβάλλοντος.

Εκδηλώσεις

Στο Ζάππειο Μέγαρο θα έχουμε την τιμή να φιλοξενήσουμε **τρεις διακεκριμένους με βραβείο Nobel επιστήμονες** στο χώρο της βιοτεχνολογίας. Κατά τη διάρκεια του συνεδρίου κοινωνικές εκδηλώσεις και καλλιτεχνικά δρώμενα θα λάβουν χώρα για τους συνέδρους αλλά και για τους επιστήμονες-συμμετέχοντες. Ένα ειδικά διαμορφωμένο πάνελ θα φιλοξενηθεί με τη συμμετοχή αυτών των διακεκριμένων επιστημόνων το οποίο θα αποτελέσει την αρχή ενός μεγάλου κύκλου γνώσης και σοφίας γύρω από τη βιοτεχνολογία.



Οργανωτική Επιτροπή



Επίτιμος Πρόεδρος
Καθηγητής Χ. Κίττας

Πρόεδρος
Καθηγητής Γ. Χρούσος

Αντιπρόεδροι
Καθηγητής Μ. Κουτσιλιέρης
Καθηγητής Αθ. Παπαβασιλείου
Καθηγητής Χ. Στεφανάδης

Γενικοί Γραμματείς
Επικ. Καθηγήτρια Μ. Μοσχόβη
Μ. Τσαμπούλα

Μέλη

Καθηγητής Γ. Αυλωνίτης
Καθηγητής Γ. Θάνος
Δρ. Ν. Κασαρός
Καθηγητής Π. Κορδοπάτης
Καθηγητής Σ. Κυρίτσης
Ε. Μπωνώρης
Καθηγητής Δ. Μπουραντάς
Καθηγητής Π. Παπαγιαννακόπουλος
Δρ. Α. Παύλου
Αν. Καθηγητής Γ. Πηλίδης
Καθηγητής Χ. Σαββάκης
Καθηγητής Α. Τσαυτάρης

Προσκεκλημένοι Ομιλητές

Prof. Spyros Nicolas Agathos

Sir Richard Branson*

Prof. Nicholas Christakis

Prof. Brian F.C. Clark

Mr. Al Gore*

Prof. Giuliano Grassi

Mr. Willy De Greef*

Dr. Michel Duhamel

Mr. Arthur Higgins*

Dr. Stephane Hogan

Mrs Georgette Lallis*

Mr. Peter Mandelson*

Prof. Elias Mossialos*

Dr. Art Pappas*

Dr. Chris Patermann

Prof George Pavlakis*

Dr. Janez Potocnik*

Dr. Andrea Rappagliosi

Prof. Peter Rentzepis

Dr. John Savoroulos

Dr. Andreas Strobel

Prof. Anthony Turner

Prof. Andreas Tzakis

Dr. Roy Vagelos*

Dr. Johan Vanhemelrijck

Dr. Craig Venter*

Sir Magdie Yacoub*

Prof. Gregory Yovanof

Καθ. Νίκος Ανάγνου

Καθ. Αριστείδης Αντζακλής

Δρ. Ιωάννης Αρτζιμάνογλου

Καθ. Στυλιανός Αντωναράκος

Κος Νίκος Βακάλης

Καθ. Ιάκωβος Βασάλος

Δρ. Χρήστος Βασιλάκος

Κα Ανδρούλα Βασιλείου*

Καθ. Μαρία Γείτονα

Καθ. Αναστάσιος Γερμενής

Καθ. Ιωάννης Γεροθανάσης

Καθ. Αχιλλέας Γραβάνης

Κος Σταύρος Δήμας*

Καθ. Μελέτιος Δημόπουλος

Καθ. Μωυσής Ελισάφ

Καθ. Χρήστος Ζερεφός

Δρ. Δημήτρης Θάνος

Καθ. Ιωάννης Ιωαννίδης

Καθ. Εμμανουήλ Καναβάκης

Αν. Καθ. Αμαλία Καραγκούνη-Κύρτσου

Καθ. Διονύσιος Κόκκινος

Κος Βασίλης Κοντοζαμάνης

Δρ. Νίκος Λιάπης

Αν. Καθ. Δημήτριος Λουτράδης

Καθ. Κωνσταντίνος Ν. Μαλίζος

Καθ. Ανδρέας Μαριωρής

Καθ. Ιωάννης Ματσούκας

Δρ. Γεώργιος Μέργος*

Κος Κωνσταντίνος Μίχαλος

Ομ. Καθ. Κωνσταντίνος Μοίρας

Καθ. Χ. Μουτσόπουλος

Καθ. Ιωάννης Μπόντης

Καθ. Δημήτριος Νανόπουλος*

Κα Αλεξάνδρα Πάλλη-Γιαννακοπούλου

Κος Ελευθέριος Σταυρόπουλος

Δρ. Αικατερίνη Σταυροπούλου

Ομ. Καθ. Αντώνιος Τρακατέλλης

Καθ. Δημήτρης Τριχόπουλος*

Καθ. Φίλιππος Τσαλίδης*

Κος Σπύρος Φιλιώτης

Χαιρετισμός Προέδρου IGBF 5

Το 5 Διεθνές Συνέδριο Βιοτεχνολογίας - το οποίο διοργανώνει η Αστική Εταιρεία Βιοτεχνολογίας-Βιοεπιστημών και Πολιτισμού - θα συνενώσει για μία ακόμα φορά την αφρόκρεμα της Βιοεπιστημονικής και Βιοεπιχειρηματικής κοινότητας.

Η διήμερη αυτή εκδήλωση θα συγκεντρώσει ορισμένες από τις σπουδαιότερες ερευνητικές και επιστημονικές εξελίξεις που αφορούν τη Βιοϊατρική (Κόκκινη Βιοτεχνολογία), την αγροβιοτεχνολογία, τα βιοκαύσιμα, την περιβαλλοντική βιοτεχνολογία (Πράσινη & Άσπρη Βιοτεχνολογία) και φυσικά τις εμπορικές εφαρμογές τους.

Το συνέδριο που θα πραγματοποιηθεί στο Ζάππειο Μέγαρο, στην Αθήνα, θα υποστηρίζεται από τη EUROPABIO (Ευρωπαϊκή Ένωση Εταιριών Βιοτεχνολογίας), την EFB (Ευρωπαϊκή Ομοσπονδία Βιοτεχνολογίας), την EBIE (Ένωση Βιοτεχνολογίας Ελλάδος), τον ΕΟΦ (Ελληνικό Οργανισμό Φαρμάκων), το ΣΦΕΕ (Σύνδεσμος Φαρμακευτικών Επιχειρήσεων Ελλάδος), τον ΕΒΕΑ (Εμπορικό & Βιομηχανικό Επιμελητήριο Αθηνών), την ΕΥΒΙΑ (Ένωση Ευρωπαϊκών Βιομηχανιών Βιομάζας), ΤΠ (Ένωση Μεταφοράς Τεχνολογίας) και τα Υπουργεία που σχετίζονται με την Επιστήμη και την Ανάπτυξη.

Ωθούμενοι από τη μεγάλη επιτυχία των τεσσάρων προηγούμενων συνεδρίων και ειδικότερα του IGBF 4 το Φεβρουάριο του 2008, το οποίο προσέλκυσε περισσότερους από 1500 συμμετέχοντες από 12 χώρες και μια ευρεία κάλυψη από τα μέσα μαζικής επικοινωνίας, το IGBF 5 αναμένεται να αγγίξει τα όρια του επιστημονικού ενδιαφέροντος, ενισχυόμενο από την παρουσία κατόχων βραβείου Nobel, παγκοσμίως αναγνωρισμένων ομιλητών οι οποίοι αποτελούν εγγύηση υψηλού γνωστικού επιπέδου και γόνιμης συνεργασίας μεταξύ βιοεπιστήμης και βιοεπιχειρηματικών μετόχων.

Παράλληλα μία μεγάλης εμβέλειας έκθεση (EXPO) θα φιλοξενήσει παγκοσμίως αναγνωρισμένες εταιρίες και μικρομεσαίες επιχειρήσεις, προωθώντας καινοτόμα προϊόντα και υπηρεσίες του 21ου αιώνα.

Η παρουσία σας θα μας τιμήσει άλλη μια φορά και θα χαρούμε ιδιαίτερα να σας γνωρίσουμε από κοντά.

Καθ. Γεώργιος Χρούσος

Ιατρική Σχολή Πανεπιστήμιο Αθηνών
Πρόεδρος, Οργανωτική Επιτροπή IGBF 5

Εγγραφές στο IGBF 5

Κατηγορία	Εγγραφής	15/01/09	16/01/09 - 30/03/09	01/04/09 & On site
Στελέχη Επιχειρήσεων		150 €	175 €	200 €
Ειδικευμένοι Ιατροί & Ιδιώτες		100 €	130 €	150 €
Ειδικευόμενοι Ιατροί		50 €	75 €	100 €
Φοιτητές		30 €	40 €	50 €

Συνολικό ποσό εγγραφής:

Η Εγγραφή στο συνέδριο συμπεριλαμβάνει:

- Συμμετοχή στο Επιστημονικό Πρόγραμμα
- Επίσκεψη στην Έκθεση
- Διαλλείματα Καφέ
- Συμμετοχή στην Τελετή Έναρξης και Λήξης
- Συνεδριακό Υλικό

Για την εγγραφή σας στο 5ο Διεθνές Συνέδριο Βιοτεχνολογίας, παρακαλούμε συμπληρώστε και αποστείλετε το δελτίο συμμετοχής που εσωκλείετε στον αρ. φαξ: 210 3250660 ή επισκεφτείτε την επίσημη ιστοσελίδα του συνεδρίου, www.igbf.gr

Απαραίτητη προϋπόθεση για τις φοιτητικές εγγραφές είναι η κατάθεση πιστοποιητικού της ιδιότητάς τους

Οργάνωση



Λ. Σταμάτας 5Α, Τ.Κ. 145 75 Σταμάτα
Τηλ: 210 8004910, Fax: 210 8004913

www.igbf.gr, www.bionova.gr, e-mail: info@bionova.gr

SPC igbf 5

- Οι σημαντικότερες σύγχρονες επιστημονικές εξελίξεις στους τομείς της ιατρικής και βιο-ιατρικής, της αγρο-βιοτεχνολογίας και της βιοτεχνολογίας περιβάλλοντος και ενέργειας, της βιο-οικονομίας αλλά και των εφαρμογών τους πρόκειται να παρουσιαστούν στη διάρκεια του 5ου Διεθνούς Συνεδρίου Βιοτεχνολογίας
- 8-9 Μαΐου 2009
- με την υποστήριξη της EUROPABIO, της EFB, της EBIE, του ΕΟΦ, του ΣΦΕΕ, του ΕΒΕΑ, της ΕΥΒΙΑ, της ΤΠ και των Υπουργείων που σχετίζονται με την Επιστήμη και την Ανάπτυξη
- υψηλού επιστημονικού κύρους παγκόσμιο φόρουμ
- διάχυση της γνώσης αλλά και στη γέννηση αποδοτικών συνεργασιών μεταξύ επιστημόνων, ακαδημαϊκών και ερευνητικών ιδρυμάτων και επιχειρηματιών/επενδυτών του χώρου
- ομιλητές από την Ελλάδα, την υπόλοιπη Ευρώπη, την Αμερική και τη Μέση Ανατολή καθώς και εκατοντάδες επιστήμονες/σύνεδροι όλων των βαθμίδων και ειδικοτήτων που σχετίζονται με τις βιο-επιστήμες και τις εφαρμογές τους
- ουσιαστική και εις βάθος ενημέρωση για τις πιο σύγχρονες επιστημονικές και ερευνητικές εξελίξεις στο χώρο των βιο-επιστημών
- απευθείας επαφή με τους επιστήμονες, ερευνητές και επιχειρηματίες που τις δημιουργούν
- μεγάλη εμπορική έκθεση προϊόντων (EXPO) και υπηρεσιών, εταιρειών από την Ελλάδα και την Ευρώπη, οι οποίες ασχολούνται με τη Βιοτεχνολογία και τις εφαρμογές της στην Ιατρική, τη Γεωργία, την Ενέργεια και την Τεχνολογία Περιβάλλοντος
- Innovation Gallery
- 1500 συνέδρους
- 100 διακεκριμένοι ομιλητές (3 Nobel Prize Winners)
- 3 παράλληλες αίθουσες διαλέξεων που καλύπτουν τους τρεις τομείς της βιοτεχνολογίας
- 40 συντάκτες υγείας
- απευθύνεται σε ιατρούς όλων των ειδικοτήτων, βιολόγους, μοριακούς βιολόγους, βιοτεχνολόγους, γεωπόνους, χημικούς, μηχανικούς, φαρμακολόγους, ερευνητές, φοιτητές βιοατρικών επιστημών, φαρμακευτικά στελέχη, επιχειρηματίες στο χώρο της υγείας, ακαδημαϊκούς, εκπροσώπους θεσμικών φορέων.

