

14 - 15 Μαρτίου 2013
Σταυροδρόμιο Hilton, Λευκωσία

2^ο ενεργειακό συμπόσιο Κύπρος 2013



SPEAKERS

CURRICUM VITAE

Θεόδωρος Αρσενίου, Διευθυντής Ενεργειακών Έργων, J&P-ABAE A.E./ Theodoros Arseniou, Director of Energy/Industrial Projects. J&P-AVAX S.A.



Είναι Διπλωματούχος Μηχανολόγος Μηχανικός του Πολυτεχνείου Καρlsruhe Δυτικής Γερμανίας και του Κέντρου Πυρηνικών Ερευνών Καρlsruhe, με υποτροφία της Γερμανικής Κυβέρνησης. Κατεύθυνση: Σταθμοί παραγωγής ηλεκτρικού ρεύματος και προστασία του περιβάλλοντος, φωτοβολταϊκά και ανεμογεννήτριες. Είναι Διευθυντής Ενεργειακών Έργων της J&P-ABAE A.E. Έργα: Μονάδες παραγωγής ηλεκτρικού ρεύματος, Φωτοβολταϊκοί σταθμοί και ανεμογεννήτριες, Μονάδες αποθήκευσης υγροποιημένου αερίου, Μονάδες αεριοποίησης υγροποιημένου αερίου, Συγκροτήματα αποθήκευσης καύσιμων (δεξαμενές), Διυλιστήρια.

Ενωρίτερα υπήρξε Διευθυντής έργου (1993-1996) σε μονάδες παραγωγής ηλεκτρικού ρεύματος και ανεμογεννήτριες και Διευθυντής εργοταξίου σε μονάδες παραγωγής ηλεκτρικού ρεύματος και ανεμογεννήτριες. Από το 1984 έως το 1992 ως Διευθυντής έργου ασχολήθηκε με μονάδες παραγωγής ηλεκτρικού ρεύματος και τηλεθέρμανσης με βάση την καύση οικιακών απορριμμάτων.

Μέλος της Επιτροπής της Γερμανικής Ένωσης για Ατμολέβητες, δοχεία πίεσης και σωληνώσεις (FDBR) που εκδίδει τους κανόνες για το σχεδιασμό των λεβήτων σε Σταθμούς Παραγωγής Ηλεκτρικής Ενέργειας.

He is a Dipl. Mechanical Engineer of Technical University & of Nuclear Research Center of Karlsruhe (Western Germany), with scholarship by the German Government. Discipline: Power Plants and Environment protection, Photovoltaics and Wind turbines.

He is the Director of Energy/Industrial Projects Division of J&P-AVAX S.A. Projects: Power Plants, Photovoltaic Parks and Wind turbines, Liquefied Natural Gas (LNG) Tanks, LNG regasification Units, Tank farms, Refineries.

Previously he was Project Manager or Site Manager (1993-1996) in Power Plants and Wind Turbine Projects. From 1984 up to 1992 he was involved as Project Director in Waste to Energy Plants producing electricity and district heating.

Member of the Committee of the German Association for Steam Boilers, Pressure Vessels and Piping (FDBR) issuing the rules for the boiler design in Power Plants.

Δρ Χαράλαμπος Έλληνας - Πρόεδρος Δ.Σ. ΚΡΕΤΥΚ απο 1.1.2013/ **Dr C P Ellinas**, CEO
of Cyprus National Hydrocarbons Company



Ο κ. Έλληνας είναι κάτοχος διδακτορικού τίτλου στην Πολιτική και Δομική Μηχανική από το University College London. Είναι Fellow του Συνδέσμου Πολιτικών Μηχανικών του Ηνωμένου Βασιλείου και κάτοχος του επαγγελματικού προσόντος του εγκεκριμένου Chartered Engineer του ιδρύματος British Council of Engineering Institutions. Είναι συγγραφέας ή συμμετείχε στη συγγραφή πέραν των 90 τεχνικών ακαδημαϊκών άρθρων και αριθμού βιβλίων. Διετέλεσε Πρόεδρος του International Society of Offshore and Polar Engineers απο 1989 μέχρι 1997 και μέλος του ISO Working Group on Pipelines.

Ο κ. Έλληνας ήταν γενικός διευθυντής της μεγάλης διεθνούς εταιρείας Mott MacDonald και υπεύθυνος για τη συνολική διαχείριση των δραστηριοτήτων του Ομίλου στους τομείς των Υδρογονανθράκων στο Ηνωμένο Βασίλειο και διεθνώς. Οι δραστηριότητες αυτές συμπεριλαμβάναν τη διεξαγωγή μελετών και την παροχή συμβουλευτικών υπηρεσιών για διάφορα θέματα που αφορούν στον ενεργειακό τομέα, όπως για παράδειγμα η μελέτη για τον ασφαλή ενεργειακό εφοδιασμό της ΕΕ με φυσικό αέριο, ανάπτυξη και παραγωγή πηγών φυσικού αερίου και πετρελαίου, αποθήκευση φυσικού αερίου, LNG/CNG, αγωγοί φυσικού αερίου και πετρελαίου, κατασκευή διυληστηρίου πετρελαίων, κλπ. Τα έργα αυτά είχαν τύχει διεθνούς αναγνώρισης και απέσπασαν πολλά βραβεία, όπως είναι το 2006 British International Expertise Awards για μεγάλα έργα, αλλά και το Engineering Achievement Award at the 2011 και 2012 Oil & Gas Middle East Awards.

Ο κ. Έλληνας άρχισε την επαγγελματική του σταδιοδρομία στη βιομηχανία υδρογονανθράκων ως Διευθυντής Τεχνικής Ανάπτυξης με εξειδίκευση στην υποθαλάσσια μηχανική και δικτύωση αγωγών στην Εταιρεία JP Kenny, θέση την οποία κατείχε μέχρι το 1987, οπότε και προσχώρησε στην Εταιρεία Mott MacDonald ως συνιδρυτής και διευθύνων σύμβουλος της Εταιρείας Advanced Mechanics & Engineering Ltd (AME).

Charles Ellinas is the CEO of Cyprus National Hydrocarbons Company.

Until 2012 he was the Managing Director of Mott MacDonald's Oil, Gas & Petrochemical business world-wide, with over 35 years experience in the sector.

He was responsible for overall management and providing a focus for the Group's oil, gas and petrochemicals engineering design and project management activities worldwide. This work has won recognition through major awards, such as the 2006 British International Expertise Awards, for major projects, for the Cawthorne Channel Gas Gathering Project for Shell in Nigeria and the Engineering Achievement Award at the 2011 and 2012 Oil & Gas Middle East Awards.

Charles joined Mott MacDonald in 1987 as co-founder and Managing Director of subsidiary Advanced Mechanics & Engineering Ltd (AME), which specialised in analysis and engineering design services of North Sea offshore structures and pipelines. AME was integrated into Mott MacDonald in 1993.

He started his career in industry with JP Kenny, specialising in subsea engineering and pipelines, where he was Manager of Technical Development until he left in 1987 to set up AME.

He completed his BSc studies in civil and structural engineering at University College London, where he also obtained his PhD.

He is a Fellow of the UK Institution of Civil Engineers and a Registered Chartered Engineer, British Council of Engineering Institutions.

He has written or co-authored over 90 technical papers and a number of books and was Chairman of the International Society of Offshore and Polar Engineers and a member of the ISO Working Group on Pipelines.

Costas Ioannou, Executive Chairman, Natural Gas Public Company (DEFA)



COSTAS IOANNOU studied Electrical Engineering, at London University, graduating with distinction. He worked for the Electricity Authority of Cyprus (EAC) for 36 years, six of which as the Chief Engineer and General Manager. He resigned from the post of Chief Executive Officer (CEO) of EAC in January 2004 to accept an appointment, by the Council of Ministers, to the post of the first Chairman of the newly formed Cyprus Energy Regulatory Authority (CERA). In October 2009 he resigned from CERA as he was appointed by the Council of Ministers as the first Executive Chairman of the newly formed Natural Gas Public Company of Cyprus (DEFA).

He wrote a number of essays and studies which were presented in international conferences and published. In his long career he held various honorary positions in many bodies.

Lefteris Kannaourides FCCA, MBA, Group Financial Controller,
Photos Photiades Group Ltd



- Born in 1975 in Nicosia, Cyprus.
- Fellow of the Association of Chartered Certified Accountants
- Holder of an MBA from Southampton University, UK
- Started his career with PWC in Nicosia in 1998.
- For the years 2000 until 2004 worked in Cyprus based investment firms, gaining valuable experience from the posts of Corporate Finance associate, Financial Controller and General Manager.
- From 2004 onwards, he is the Group Financial Controller of Photos Photiades Group Ltd, one of the largest and most successful privately owned Groups in Cyprus. The Photos Photiades group holds leading positions in Beverages production, beverages and tobacco distribution, Real Estate Development and Life Insurance. The Group operates in Cyprus, Greece, Romania, Croatia and Slovenia.
- From 2011 following the decision of the Photos Photiades Group to expand its operations in the emerging Cyprus energy sector he is part of the working team of CyStream Consortium. CyStream Consortium is proposing an innovative approach for the upstream and midstream immediate development of the natural gas reserves of Cyprus.

Panos Papanastasiou, Professor, Dean of the engineering School,
University of Cyprus



Panos Papanastasiou is Professor and Dean of the Engineering School of the University of Cyprus. He served as the founding Chairman of the Department of Civil and Environmental Engineering from 2002-2008. He worked as Principal Research Scientist in the Research Center of Schlumberger at Cambridge, England from 1991 to 2002 and as consultant to Schlumberger from 2002-2007. In November 2011 was appointed member of the Advisory Committee to the Cyprus government on hydrocarbon and exploitation issues. His expertise and scientific contributions are in Petroleum Engineering and Management. He has published more than 100 articles in scientific journals and conference proceedings and he invented 3 patents on drilling and production technologies.

Ο **Πάνος Παπαναστασίου** είναι Καθηγητής και Κοσμήτορας της Πολυτεχνικής Σχολής του Πανεπιστημίου Κύπρου. Υπηρέτησε ως ιδρυτικός πρόεδρος και πρόεδρος του Τμήματος Πολιτικών Μηχανικών και Μηχανικών Περιβάλλοντος από το 2002-2008. Από το 1991 μέχρι το 2002 εργάσθηκε στο Cambridge της Αγγλίας στο Ερευνητικό Κέντρο της εταιρείας Schlumberger και στη συνέχεια μέχρι το 2007 ως Σύμβουλος της Schlumberger. Το Νοέμβριο 2011 διορίστηκε από την κυβέρνηση της Κύπρου ως μέλος της Συμβουλευτικής Ομάδας στα θέματα έρευνας και εκμετάλλευσης υδρογονανθράκων. Έχει δημοσιεύσει περισσότερα από 100 άρθρα σε επιστημονικά περιοδικά και πρακτικά συνεδρίων και είναι κάτοχος 3 ευρεσιτεχνιών σε θέματα ευστάθειας γεωτρήσεων και παραγωγής.

Andreas L. Theophanous, Energy Consultant, RAEK



Andreas Theophanous was born in Famagusta, Cyprus, and completed his secondary school education at the First Greek Gymnasium of Famagusta in 1967. He received his BSc (Honours) Degree in Electrical Engineering in 1973 and his MSc Degree in Power System Technology in 1974 from the University of Manchester. He received an MBA in 1995 from the Cyprus International Institute of Management.

Before coming to Cyprus to join the Electricity Authority of Cyprus in 1979 he held various engineering positions in the UK General Electric Company, in their Generator and Protection Divisions, and in the Electricity Supply Commission of South Africa as Operations Engineer and Senior Operations Engineer.

In the Electricity Authority of Cyprus he worked as Engineer and Senior Engineer at the Head Office Planning Department and as Assistant Manager (Operations) during 1979-2004.

In April 2004 he was appointed by the Council of Ministers of the Republic for a period of six years, as the first director of the "Cyprus Transmission System Operator". He built and organised successfully a new service, based, in all respects, on independent functions and processes. The organisation is responsible for the planning, operation and development of the Cyprus Electrical Energy Transmission System, within the environment of the liberalised Electrical Energy Market, in accordance with the Cypriot legislation and the European Union Directives. As from 2010 to date he advises on a regular basis the Cyprus Energy Regulatory Authority on all issues related to the electricity activities of the Authority.

Charalambos Tsouris, Chairman, Electricity Authority of Cyprus, (EAC)



Ονοματεπώνυμο: Χαράλαμπος Τσουρής
Ημερομηνία γέννησης: 6 Ιανουαρίου 1948
Τόπος γέννησης: Κάτω Ζώδια
Υπηκοότητα: Κυπριακή
Οικογενειακή κατάσταση: Παντρεμένος με την Ελιάνα από την Γαλλία με δύο παιδιά, τον Αντρέα 33 χρονών και τον Νίκο 31 χρονών

Παρούσα Διεύθυνση: 10, Γ. Γιάγκου – 2103 Αγλαντζιά
Τηλ.: 22339830
Κινητό: 99685161
Φαξ: 22339322
E-mail: tsourisc@cytanet.com.cy

Εκπαίδευση:

| Όνομα Σχολής / Πανεπιστημίου | Περίοδος Φοίτησης Από | Περίοδος Φοίτησης Μέχρι | Πτυχίο / Δίπλωμα που αποκτήθηκε |
|---|--------------------------|----------------------------|---------------------------------|
| Παγκύπριο Γυμνάσιο (Κεντρικό) | 1960 | 1966 | Απολυτήριο |
| Πανεπιστήμιο Αρχιτεκτονικής Τουλούζης, Γαλλία | 1969 | 1975 | Architect D.P.L.G. |
| Πανεπιστήμιο Πληροφορικής Τουλούζης, Γαλλία | 1971 | 1973 | (Παρακολούθηση μόνο) |
| Ινστιτούτο Διαχείρισης Επιχειρήσεων Τουλούζης, Γαλλία | 1975 | 1976 | (Παρακολούθηση μόνο) |

Απασχόληση

Αυτοεργοδοτούμενος Αρχιτέκτονας (Μελέτες, Επιβλέψεις, Διαχείριση Έργων, Διαιτησίες, Γνωματεύσεις)

Μέλος σε Επαγγελματικές Οργανώσεις:

- Επιστημονικό και Τεχνικό Επιμελητήριο Κύπρου (ΕΤΕΚ)
- Σύνδεσμος Πολιτικών Μηχανικών και Αρχιτεκτόνων Κύπρου (ΣΠΜΑΚ)

- Σύλλογος Αρχιτεκτόνων Κύπρου (ΣΑΚ)

Άλλες Δραστηριότητες:

- Υπηρέτησα τον ΣΠΜΑΚ από όλες τις διοικητικές θέσεις.
- Διετέλεσα μέλος του Πειθαρχικού Συμβουλίου, του Γενικού Συμβουλίου και της Διοικούσας Επιτροπής του ΕΤΕΚ.
- Διετέλεσα μέλος του Πολεοδομικού Συμβουλίου
- Διετέλεσα εκπρόσωπος του ΣΠΜΑΚ στο Ευρωπαϊκό Συμβούλιο Αρχιτεκτόνων (ACE)
- Εκπροσωπώ το ΕΤΕΚ στο Ευρωπαϊκό Φόρουμ για Αρχιτεκτονικές Πολιτικές (EFAP)
- Είμαι αντιπρόεδρος της Ένωσης Αρχιτεκτόνων των Μεσογειακών Χωρών (UMAR)
- Διετέλεσα μέλος του Διοικητικού Συμβουλίου της ΑΤΗΚ.

Full Name: Charalmbos Tsouris

Chairman of the Board of Directors of Electricity Authority of Cyprus (16 January 2013 – Today)

Education:

| | |
|-----------|--|
| 1960-1966 | Pancyprian Gymnasium (Central) |
| 1969-1975 | University of Architecture, Toulouse, France |
| 1971-1973 | Information Technology University, Toulouse, France |
| 1975-1976 | Institute of Business Administration, Toulouse, France |

Employment:

Self-employed Architect (Design, Supervision, Project Management, Arbitration, Consulting)

Professional Bodies Memberships:

- Scientific and Technical Chamber of Cyprus (ETEK)
- Cyprus Civil Engineers and Architects Association (CCEAA)
- Cyprus Architects Association

Other Activities:


- Served at CCEAA from various Administrative positions
- Served as a Member of the Disciplinary Board, of the General Council and the Executive Committee of ETEK
- Served as a Member of the Town-Planning Board
- Served as CCEAA Representative at the Architects' Council of Europe (ACE)
- Represents ETEK at the European Forum for Architectural Policies (EFAP)
- Vice President of the Union of Architects of Mediterranean Countries (UMAR)
- Served as Member of the Board of Directors of CYTA (Cyprus Telecommunications Authority)

Date of Birth: January 6, 1948

Nationality: Cypriot

Ms. Anthi Charalampous, Director, Cyprus Energy Agency (CEA)



Η κα Ανθή Χαραλάμπους είναι Χημικός Μηχανικός απόφοιτη του Εθνικού Μετσόβιο Πολυτεχνείου (ΕΜΠ), με εξειδίκευση MSc στην Περιβαλλοντική Μηχανική, κάτοχος Μάστερ στη Διοίκηση Επιχειρήσεων (MBA) και Μεταπτυχιακού Διπλώματος στις Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας και Διαχείριση Ενέργειας. Στην αρχή της καριέρας της (1997) εργάστηκε στο εξωτερικό σε περιβαλλοντικά έργα, στη διαχείριση και επεξεργασία υγρών και στερεών αποβλήτων και στο σχεδιασμό εγκαταστάσεων αξιοποίησης της βιομάζας/βιοαερίου για την παραγωγή ενέργειας. Το 2001 ξεκίνησε να εργάζεται στον τομέα των Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας στο Ίδρυμα Ενέργειας Κύπρου και το 2004 μετατέθηκε στις Βρυξέλλες, στη Μόνιμη Αντιπροσωπεία της Κύπρου στην ΕΕ, ως ακόλουθος για θέματα ενέργειας. Το 2007 άρχισε να εργάζεται στην Ευρωπαϊκή Επιτροπή στη Γενική Διεύθυνση Ενέργειας στη Διεύθυνση τεχνολογιών ανανεώσιμων πηγών ενέργειας. Από το Νοέμβριο του 2008 είναι η Διευθύντρια του Ενεργειακού Γραφείου Κυπρίων Πολιτών. Συμμετείχε σε πληθώρα συνεδρίων στην Κύπρο και στο εξωτερικό ως προσκεκλημένη ομιλήτρια και έχει αρκετές δημοσιεύσεις στο ενεργητικό της. Εκπροσωπεί το Ενεργειακό Γραφείο Κυπρίων Πολιτών σε αρκετά ευρωπαϊκά δίκτυα. Διετέλεσε Γραμματέας του Παγκύπριου Συνδέσμου Χημικών Μηχανικών για την περίοδο 2010-2012. Είναι Μέλος της Επιτροπής Ενεργειακής Πολιτικής  ΑΠΕ του Επιστημονικού και Τεχνικού Επιμελητηρίου Κύπρου (ΕΤΕΚ) από το 2009.