

Zwischen dem Nahen Osten und Europa besteht seit dem Altertum ein vielfältiger und fruchtbarer Austausch in Handel, Wissenschaft und Kultur.

Wenngleich heute in der öffentlichen Wahrnehmung gelegentlich überdeckt durch politische und religiöse

Konflikte, sind insbesondere die wissenschaftlichen, technischen und wirtschaftlichen Beziehungen weiterentwickelt worden. Sie haben ein generell hohes, wenn auch zwischen den einzelnen Ländern unterschiedliches Niveau erreicht, mit der Folge, dass die gesamte Region heute attraktive Märkte für die Wirtschaft und berufliche Perspektiven für den akademischen Nachwuchs, insbesondere auch aus Deutschland, bietet.

Die Technikwissenschaftliche Klasse der Berlin-Brandenburgischen Akademie der Wissenschaften veranstaltet in ihrer Reihe „Tag der Technikwissenschaften“ eine Konferenz zu dem Thema „Europa im Nahen Osten – Der Nahe Osten in Europa: Technik als Brücke der Kulturen“.



Internationales Büro
des BMBF

gefördert durch:

SIEMENS

Fotografie: Argenberg / under license of creativecommons.org

TECHNIK ALS BRÜCKE DER KULTUREN

ENGINEERING AND TECHNOLOGY BRIDGING CULTURES

Ansprechpartner / Wissenschaftliche Leitung:
Prof. Dr.-Ing. K. Lucas

lucas@itt.rwth-aachen.de
Tel. +49(0)241 80 – 95380

Berlin-Brandenburgische Akademie der Wissenschaften
Koordination Jahresthema 2007/2008

Shahram Najafi

Jägerstraße 22/23
10117 Berlin

najafi@bbaw.de
www.bbaw.de

Tel. +49 (0)30 203 70 – 537
Fax +49 (0)30 203 70 – 366

EUROPA IM NAHEN OSTEN – DER NAHE OSTEN IN EUROPA

Europe in The Middle East – The Middle East in Europe

22. Februar 2008, 10.00 – 21.00 Uhr

Berlin-Brandenburgische Akademie der Wissenschaften
Leibniz-Saal, Markgrafenstraße 38, 10117 Berlin

Jahresthema
2007|08

Europa im Nahen Osten
Der Nahe Osten in Europa

berlin-brandenburgische
AKADEMIE DER WISSENSCHAFTEN



Freitag, 22. Februar 2008
Leibniz-Saal

10.00 – 11.00 Uhr Eröffnung

Begrüßung Prof. Dr.-Ing. Klaus Lucas
Sekretar der Technikwissenschaftlichen Klasse und Vizepräsident
der Berlin-Brandenburgischen Akademie der Wissenschaften
Lehrstuhl für Technische Thermodynamik der RWTH Aachen

Grussworte Prof. Dr. Dr. h. c. Günter Stock
Präsident der Berlin-Brandenburgischen
Akademie der Wissenschaften
S. E. Dr. Hussein Omran
Botschafter der Arabischen Republik Syrien

Impulsreferat Dr. Jürgen Friedrich
Bundesministerium für Wirtschaft und Technologie
Referat Nord-Afrika, Naher und Mittlerer Osten
WIRTSCHAFTLICHE UND BERUFLICHE PERSPEKTIVEN
IN DER MENA (MIDDLE EAST NORTH AFRICA)-REGION

11.00 – 11.30 Uhr Kaffee

11.30 – 13.00 Uhr Wissenschaft und Bildung

Moderation Prof. Dr.-Ing. Bernd Scholz-Reiter
Vizepräsident der Deutschen Forschungsgemeinschaft

Prof. Dr. Faruk Karadoğan
Rector of Istanbul Technical University, Turkey
ENGINEERING SCIENCE AND EDUCATION IN TURKEY
ON ITS WAY TO EUROPE

Prof. Dr. Nour-Eddine Bouguechal
Dean of Faculty of Engineering, University of Batna, Algeria
ENGINEERING SCIENCE AND EDUCATION
PROMOTING ECONOMIC GROWTH IN ALGERIA

Prof. Dr. Yitzhak Apeloig
President of Technion, Israel Institute of Technology, Israel
ENGINEERING, SCIENCE AND EDUCATION — THE POWER-
HOUSE BEHIND ISRAEL'S ECONOMY AND ITS ROLE IN BORDER-
CROSSING COLLABORATION OF MIDDLE EAST COUNTRIES

13.00 – 14.00 Uhr Mittagessen

14.00 – 15.30 Uhr Technologie

Moderation... Prof. Dr.-Ing. Dr. Ing. E. h. Victor Rizkallah
Leibniz Universität Hannover

Prof. Dr.-Ing. Hans Müller-Steinhagen
Direktor des Instituts für Technische Thermodynamik
Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt, Deutschland
ERNEUERBARE ENERGIEN IN DER MENA-REGION:
POTENZIAL EINER NACHHALTIGEN ENERGIEVERSORGUNG
UND EXPORT NACH EUROPA

Prof. Dr. Abdallah Husein Malkawi
Head of the National Dams Committee, Vice President
Jordan University of Science and Technology, Jordan
MANAGEMENT OF WATER RESOURCES IN JORDAN

Prof. Dr. Amin Mobarak
Universität Kairo, Ägypten, Ehem. Vorsitzender des
Parlament-Komitees für Energie und Industrie, Ägypten
SOLAR- UND WINDENERGIE IN ÄGYPTEN:
GEGENWART UND ZUKUNFT

15.30 – 16.00 Uhr Kaffee

16.00 – 17.30 Uhr Wirtschaft

Moderation Prof. Dr.-Ing. José L. Encarnaçao
Vorsitzender der INI-GraphicsNet Foundation, TU Darmstadt

Dr. Dieter Fuchs
General Manager Fraunhofer Middle East
President of World Association of Industrial and
Technological Research Organisations (WAITRO)
INNOVATIONSMARKT MENA-REGION

Felix Neugart
Referatsleiter MENA, Deutscher Industrie- und
Handelskammertag
DIE FÖRDERUNG BILATERALER GESCHÄFTSAKTIVITÄTEN
IN DER MENA-REGION

Claus Mertes
Vorstandsvorsitzender, Deutsche Meerwasserentsalzung e.V.
KNOW-HOW FÜR MEERWASSERENTSALZUNG IN DER
MENA-REGION: MÄRKTE UND BILATERALE KOOPERATION

Erich Kaeser
Siemens AG, Director Corporate Development and Regional
Strategies (Africa, Middle East, C.I.S.)
STRATEGISCHE HERAUSFORDERUNGEN
INDUSTRIELLER AKTIVITÄTEN IN DER MENA-REGION

18.00 – 19.00 Uhr Podiumsdiskussion

Europa/Nahost: Quo Vadis ?

Moderation Prof. Dr.-Ing. Klaus Lucas

Harald M. Bock
Generalsekretär der Deutsch-Arabischen Gesellschaft e.V.

Dr. Christian Bode
Generalsekretär des DAAD

Prof. Dr. Saleh Hashem
Secretary General, Association of Arab Universities

Prof. Dr. Seied Nasseri
Vorsitzender des Vereins iranischer Naturwissenschaftler
und Ingenieure (VINI) in der Bundesrepublik Deutschland

Dr. Gerhard Sabathil
Leiter der Vertretung der Europäischen Kommission
in Deutschland

Mary Schäfer
Bereichsleiterin für MENA, Europa, Nordamerika und
Zentralasien der Gesellschaft für technische Zusammenarbeit

Prof. Dr. Drs. h. c. Helmut Schwarz
Präsident der Alexander von Humboldt Stiftung

19.00 – 21.00 Uhr Wein und Brezeln



**TECHNIK ALS
BRÜCKE
DER KULTUREN**

Der Eintritt ist frei.

Bitte bestätigen Sie Ihre Teilnahme mit der beigefügten Rückantwort.