



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министър на икономиката

Изх. № 92-00-287

Дата 28.03.2017

ДО

**НАЦИОНАЛЕН КЛЪСТЕР ЗА ИНТЕЛИГЕНТНИ ТРАНСПОРТНИ И
ЕНЕРГИЙНИ СИСТЕМИ (НКИТЕС)**

гр. София 1619, бул. Никола Петков 81

ОТНОСНО: Покана за конференция **"Индустрия 4.0 - Дигитализация и перспективи за растеж на българската икономика"**, организирана от Министерството на икономиката и Изпълнителната агенция за насърчване на МСП на **31.3.2017 г.** в гр. София

УВАЖАЕМИ ГОСПОЖИ И ГОСПОДА,

Като част от изпълнението на националните приоритети за развитие на икономика, базирана на знанието и иновациите, Министерството на икономиката организира международна конференция на тема **"Индустрия 4.0 - Дигитализация и перспективи за растеж на българската икономика"**, на която кани любезно Вас и членовете на Вашата асоциация.

Конференцията, която ще се състои на **31 март 2017 г.** в „София тех парк“, има за основна цел да насочи общественото внимание върху значимостта на дигитализацията и нейната роля за повишаване на производителността и конкурентоспособността на българската икономика. Чрез този форум, освен представяне на водещия международен опит, ще бъде подчертана ролята на успешното коопериране на производствените предприятия с научните организации и институти за осъществяване на технологичен трансфер и обучение, както и значимостта на различни съвременни методи за внедряване на иновации в рамките на Индустрия 4.0.

гр. София 1052, ул. "Славянска" №8
Тел: 02 940 7001
Факс: 02 987 21 90, 02 981 99 70
e-mail: e-docs@mi.government.bg

В конференцията ще участват представители на Европейската комисия от Генерална дирекция „Вътрешен пазар, промишленост, предприемачество и МСП“ и Генерална дирекция „Съобщителни мрежи, съдържание и технологии“.

Добри практики в областта ще бъдат представени от Федералното министерство на икономиката и енергетиката на Германия, Федералното министерство на транспорта, иновациите и технологиите на Австрия и Министерството на икономическите въпроси и съобщения на Естония.

За участие в конференцията е необходимо единствено потвърждение чрез попълнена регистрационна форма, в срок до **29.03.2017 г.** на e-mail: n.georgieva@sme.government.bg или e.ivanova@sme.government.bg.

Допълнителна информация можете да получите от г-жа Албена Антонова на телефон: 02/940 75 02 или г-жа Моника Моралийска – 02/940 74 24.

Приложение: Програма на конференцията
Регистрационна форма

С уважение,


ТЕОДОР СЕДЛАРСКИ
Министър на икономиката



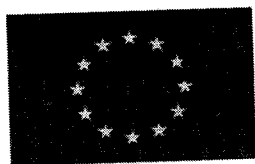
РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ
Министерство на икономиката

*Индустрия 4.0: Дигитализация и
перспективи за растеж на българската
икономика*

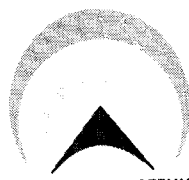
31 Март 2017 г.

„СОФИЯ ТЕХ ПАРК“

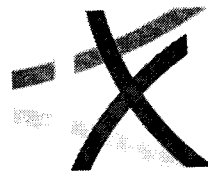
111, бул. Цариградско шосе
София 1784, България



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД
ЗА РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



ИЗПЪЛНИТЕЛНА АГЕНЦИЯ
ЗА НАСЪРЧАВАНЕ НА
МАЛКИТЕ И СРЕДНИТЕ
ПРЕДПРИЯТИЯ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
ИНОВАЦИИ И
КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТ

09:00 – 09:30 ч. Регистрация/Welcome coffee

09:30 – 10:00 ч. Официално откриване

Г-жа Малина КРУМОВА, Заместник министър-председател по европейските фондове

Доц. Теодор СЕДЛАРСКИ, Министър на икономиката

Проф. Николай ДЕНКОВ, Министър на образованието и науката

Г-н Христо АЛЕКСИЕВ, Министър на транспорта, информационните технологии и съобщенията

10.00 – 10.10 ч. Единен цифров пазар – Стратегия за цифровизиране на европейската индустрия

Г-н Калил РУАНА, Директор дирекция „Цифрова индустрия“, Европейска Комисия (видео обръщение)

10.10 – 10.25 ч. Инициативи за цифровизиране на европейската индустрия

Г-жа Росица ГЕОРГИЕВА, Отдел „Технологии и системи за дигитализиране на индустрията“, Дирекция „Цифрова индустрия“, Европейска комисия

10.25 – 10.45 ч. Индустрията и цифровите технологии: европейски политики, инструменти и платформи

Г-жа Виктория ПЕТРОВА, Съветник направление МСП, Дирекция за индустриална трансформация, Генерална дирекция „Вътрешен пазар, индустрия, предприемачество и МСП“, Европейска комисия

10.45 – 11.00 ч. Industrie 4.0 в Германия – стратегия, инструменти и политики, подкрепящи внедряването на Индустрия 4.0

Г-н Хелге ТОЛКСДОРФ, Директор дирекция „Разширяване на ЕС, Югоизточна Европа и Турция“, Федерално министерство на икономиката и енергетиката на Германия

11.00 – 11.15 ч. Модели на Германия за стандартизация в Индустрия 4.0

Проф. Владимир СТАНЧЕВ, SRH University of Applied Sciences – Berlin

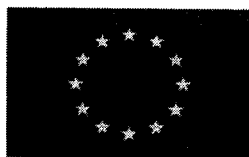
11.15 – 11.30 ч. Кафе пауза

11.30 – 11.45 ч. Индустрия 4.0: добри практики от Естония

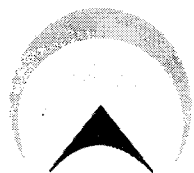
Г-н Каупо РИЙД, Директор департамент „Икономическо развитие“, Министерство на икономиката и съобщенията на Естония

Проект № BG16RFOP0002-2-003-0002 „Организиране на търговски мисии и форуми за български производители и чуждестранни купувачи“

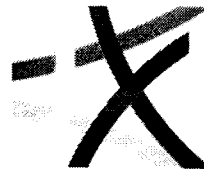
Този документ е създаден с финансовата подкрепа на Оперативна програма „Иновации и конкурентоспособност“ 2014-2020, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие. Целта на отговорност за съдържанието на документа се носи от Изпълнителния орган за насърчване на малките и средните предприятия и не представлява задължителна мярка за действие.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД
ЗА РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



ИЗПЪЛНИТЕЛНА АГЕНЦИЯ
ЗА НАСЪРЧАВАНЕ НА
МАЛКИТЕ И СРЕДНИТЕ
ПРЕДПРИЯТИЯ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
ИНОВАЦИИ И
КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТ

11.45 – 12.00 ч. Стратегия и пътна карта за цифровизация за Индустрия 4.0: опитът на Австрия

Г-н Инго ХЕГНИ, Департамент "Ключови технологии за индустриални иновации: ИКТ, производство и нанотехнологии", Министерство на икономиката и съобщенията на Естония

12.00 – 12.15 ч. Платформа Индустрия 4.0 и нейната роля в немската дигитална екосистема

Д-р Майкъл ЛИЙКЕ, Ръководител отдел „Индустрия и иновации“, Асоциация на германските индустриално-търговски камари, Германия

12.15 – 12.30 ч. Новите тенденции в технологиите на Индустрия 4.0 – Цифровите перспективи за свързано бъдеще

Г-н Леонард МЮГ, „Дигитално предприятие и координация на Индустрия 4.0“, Сименс Австрия

12.30 – 13.30 ч. Обяд

13.30 – 13.45 ч. Индустрия 4.0 – Дигитализация и новите бизнес възможности

Г-н Оливър ЕДИНГЕР, Вицепрезидент, SAP Германия

13.45 – 14.00 ч. Основни технологични предизвикателства и насоки за научни изследвания в рамките на Индустрия 4.0

Проф. Георги ПОПОВ, Председател, Научно-технически съюз по машиностроене Индустрия 4.0

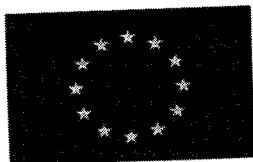
14.00 – 15.00 ч. Панелна дискусия: Възможности за подкрепа и финансиране на цифровизацията на българската индустрия

Експерти от Централно координационно звено, Министерство на икономиката, Министерство на образованието и науката, Министерство на транспорта, информационните технологии и съобщенията, Министерство на енергетиката, представители на академичните среди, експерти

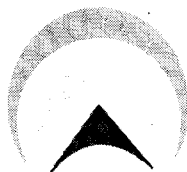
15.00 – 15.15 ч. Кафе пауза

15.15 – 15.45 ч. Двигатели на Индустрия 4.0 – представяне на добри практики и проекти в областта на Индустрия 4.0

Представители на български индустриални предприятия



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД
ЗА РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



ИЗПЪЛНИТЕЛНА АГЕНЦИЯ
ЗА НАСЪРЧАВАНЕ НА
МАЛКИТЕ И СРЕДНИТЕ
ПРЕДПРИЯТИЯ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
ИНОВАЦИИ И
КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТ

15.45 – 16.45 ч. Индустрия 4.0: Възможности за българските МСП и интегриране със Стартър екосистемата

Кръгла маса – EDIT.BG, модератор г-жа Саша БЕЗУХАНОВА

Панелисти: г-н Петър СТАТЕВ, „ИКТ Клъстер“; Проф. Георги ТОДОРОВ, Технически Университет; г-н Невен БОЯНОВ, „Интерлекта“; г-н Томи Вест ЕЛСТ, „Сенсата“

16.45 – 17.00 ч. Официално закриване с министър Седларски



REPUBLIC OF BULGARIA
Ministry of Economy

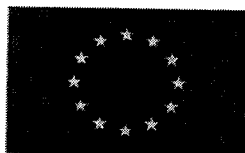
*Industry 4.0:
Digitalization and Growth Perspectives for
the Bulgarian Economy*

31 March 2017

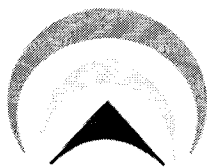
Sofia Tech Park JSC

111, Tsarigradsko Shose Blvd.

Sofia 1784, Bulgaria



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД
ЗА РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



ИЗПЪЛНИТЕЛНА АГЕНЦИЯ
ЗА НАСЪРЧАВАНЕ НА
МАЛКИТЕ И СРЕДНИТЕ
ПРЕДПРИЯТИЯ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
ИНОВАЦИИ И
КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТ

9.00 – 9.30

Registration

9.30 – 10.00

Opening session

Mrs. Malina KRUMOVA, Deputy Prime Minister of European Funds

Assoc. Prof. Teodor SEDLARSKI, Minister of Economy

Prof. Nikolay DENKOV, Minister of Education and Science

Mr. Hristo ALEXIEV, Minister of Transport, Information Technologies and Communications

10.00 – 10.10

Digital Single Market - Strategy for Digitizing European Industry

Mr. Khalil ROUHANA, Director of Directorate Digital industry, European Commission (video address)

10.10 – 10.25

Initiatives for Digitalization of the European Industry

Ms. Rositsa GEORGIEVA, "Technologies & Systems for Digitizing Industry" Unit, Directorate Digital industry, European Commission

10.25 – 10.45

The European Industry and Digital Technologies: European policies, instruments and action plans

Mrs. Victoria PETROVA, Advisor for SME dimension, Directorate for Industrial Transformation and Advanced Value-Chain, DG Internal Market, Industry, Entrepreneurship and SMEs, European Commission

10.45 – 11.00

Industrie 4.0 in Germany – strategy, instruments and policies for supporting implementation of Industry 4.0

Mr. Helge TOLKSDORF, Head of Division "EU Enlargement, Southeast Europe and Turkey", Federal Ministry for Economic Affairs and Energy of Germany

11.00 – 11.15

German Standardization Models on Industry 4.0

Prof. Vladimir STANCHEV, SRH University of Applied Sciences – Berlin

11.15 – 11.30

Coffee break

11.30 – 11.45

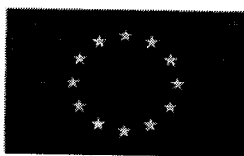
Industry 4.0: Best Practices of Estonia

Mr. Kaupo REEDE, Head of Economic Development Department, Ministry of Economic Affairs and Communications of Estonia

11.45 – 12.00

Strategy and Digital Roadmap for Industry 4.0: the Experience of Austria

Mr. Ingo HEGNY, Department "Key enabling technologies for industrial innovation: ICT, production and nanotechnology", Ministry for Transport, Innovation and Technology, Austria



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД
ЗА РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



12.00 – 12.15

Plattform Industrie 4.0 and its Role in the German Digital Ecosystem

Dr. Michael LIECKE, Head of Division "Industry and Research", Department "Economic Policy, SME, Industry and Innovations", Association of the German Chambers of Industry and Commerce (DIHK)

12.15 – 12.30

New Trends for Industry 4.0 Technologies – Digital Perspectives for Connected Future

Mr. Leonhard MUIGG, Digital Enterprise & Industry 4.0 Coordination, Siemens Austria

12.30 – 13.30

Lunch break

13.30 – 13.45

Industry 4.0 – Digitization and New Business Opportunities

Mr. Oliver EDINGER, Vice President, SAP Deutschland

13.45 – 14.00

Key Technology Advances and Research Opportunities for Industry 4.0

Prof. Georgi POPOV, Chairman of Scientific and Technical Union of Engineering Industry 4.0, Bulgaria

14.00 – 15.00

Opportunities to support and finance Bulgarian industry's Digitalization

Panel discussion with experts from the National Coordination Unit to the Council of Ministers, Ministry of Economy, Ministry of Education and Science, Ministry of Transport, Informational technologies and Communications

15.00 – 15.15

Coffee break

15.15 – 15.45

Drivers for Industry 4.0 – presentations of Innovative Bulgarian companies and Industry 4.0 implemented projects

Presentations of industry experts

15.45 – 16.45

Industry 4.0: opportunities for the Bulgarian business and integration with the Start-up Ecosystem

*Round table – EDIT.BG moderator Mrs. Sasha BEZUHANOVA,
panelists – Mr. Petar STATEV ICT Cluster, Prof. Georgi TODOROV TU, Mr. Neven BOYANOV, Interlecta, Mr. Tomi Verst ELST, Sensata (tbc)*

16.45 – 17.00

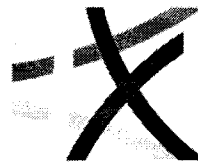
Official closing with Minister Sedlarski



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД
ЗА РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



ИЗПЪЛНИТЕЛНА АГЕНЦИЯ
ЗА НАСЪРЧАВАНЕ НА
МАЛКИТЕ И СРЕДНИТЕ
ПРЕДПРИЯТИЯ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
ИНОВАЦИИ И
КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТ

**ИНДУСТРИЯ 4.0: ДИГИТАЛИЗАЦИЯ И ПЕРСПЕКТИВИ ЗА РАСТЕЖ
НА БЪЛГАРСКАТА ИКОНОМИКА – КОНФЕРЕНЦИЯ С МЕЖДУНАРОДНО УЧАСТИЕ
София Тех Парк, гр. София, 31 март 2017 г.**

РЕГИСТРАЦИОННА ФОРМА

Фирма (наименование):	
Участник (име и фамилия):	
Позиция:	
Владеене на чужд език:	
Сектор:	
Сфера на дейност:	☐ производство ☐ търговия ☐ услуги ☐ други
Основна дейност:	
Предприятието попада в категорията микро, малко и средно предприятие:	☐ да ☐ не
Адрес:	
Телефон:	
E-mail:	
Интернет страница:	
Желаете ли да получавате информация за други прояви организирани от ИАНМСП? При положителен отговор е необходимо да попълните ЕИК/БУЛСТАТ:	☐ да ☐ не

Данните са само за служебно ползване и не се публикуват и използват пред други институции.

Желаете да вземат участие във форума да изпратят попълнена регистрационна форма, в срок до 28.03.2017 г. на e-mail: n.georgieva@sme.government.bg или e.ivanova@sme.government.bg

Проект № BG16RFOP002-2.003-0002 „Организиране на търговски мисии и форуми за български производители и чуждестранни купувачи“

Този документ е създаден с финансовата подкрепа на Оперативна програма „Иновации и конкурентоспособност“ 2014-2020, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие. Цялата отговорност за съдържанието на документа се носи от Изпълнителна агенция за насърчване на малките и средните предприятия и при никакви обстоятелства не може да се приема, че този документ отразява официалното становище на Европейския съюз и Управляващия орган.