

INVESTIMENTI REGIONALI IN RICERCA E INNOVAZIONE: QUALI RICADUTE

GIOVEDÌ 27 GENNAIO 2022

dalle 14.30 alle 17.30

TECNOPOLO DI RAVENNA - SEDE DI FAENZA

Via Granarolo 62, Faenza (RA)

Ricerca e innovazione: due parole chiavi per aumentare la competitività delle diverse filiere e dell'intero sistema produttivo dell'Emilia-Romagna. Favorire la collaborazione tra imprese e sistema della ricerca per l'elaborazione di progetti che rispondano alle esigenze di innovazione e competitività del territorio è stato uno degli obiettivi comuni dei tre progetti, LiBER, ACMEC e FireMat, finanziati nell'ambito del POR FESR 2014-2020 e del fondo sviluppo e coesione. I progetti spazieranno tra diversi settori merceologici: LiBER - mobilità

sostenibile, battery pack (BP), processi di produzione di BD automatizzati; Firemat - Materiali compositi; materiali antifuoco; sostenibilità ambientale e ACMEC - automazione e Additive Manufacturing (AM) e tecnologie Cyber-Physical (CPS).

Il workshop sarà l'occasione per approfondire i risultati ottenuti e i prototipi testati sul campo nell'ambito dei diversi progetti e gettare le basi, insieme alle Value Chain del Clust-ER Mech, per nuovi sviluppi futuri dell'ecosistema regionale di saperi e innovazione.

PROGRAMMA

14.30 Accredito partecipanti e visita desk

15.00 Saluti e apertura lavori

Massimo Bucci - Vicepresidente Romagna Tech S.C.p.A.
Mariacristina Gherpelli - Presidente Clust-ER MECH

15.15 I progetti di Innovazione e Ricerca Industriale tra la nuova programmazione e il PNRR

Marina Silverii - Direttore Operativo ART-ER

Sessione elettrificazione

15.25 La diffusione degli accumulatori al litio in applicazioni non automobilistiche. L'esperienza del progetto LiBER

Claudio Rossi - Alma Mater Studiorum Università di Bologna

15.35 La Regione Emilia-Romagna nella catena del valore delle batterie

Luca di Silvio - Chair della value chain ERMES Emilia-Romagna Mobile Electrification Systems

Sessione automazione

15.45 ACMEC - Additive manufacturing e tecnologie Cyber-physical per la MECcatronica del futuro

Andrea Tilli - CIRI-MAM DEI Alma Mater Studiorum Università di Bologna

15.55 Trasformazione Digitale nel settore delle Macchine Automatiche: Innovazione, Nuove tecnologie e sfide future

Stefano Selvatici - Marchesini S.p.A.

16.05 Prospettive e priorità per un sistema manifatturiero di nuova generazione

Paolo Cominetti - Chair Value Chain DaAMA Digital and Advanced Manufacturing

16.15 Coffee break con visita desk

Sessione materiali

16.30 Progetto FireMat: nuovi materiali compositi per trasporti e costruzioni, in linea ai criteri di Economia Circolare

Claudio Mingazzini - ENEA - Laboratorio Tecnologie dei Materiali Faenza (TEMAF)

16.40 Il ruolo delle imprese nel definire i target e nella realizzazione dei dimostratori del progetto FireMat: un caso

CURTI Costruzioni Meccaniche S.p.A.

16.50 Azioni di sistema per la filiera regionale dei materiali innovativi

Claudio Ricci - Co-Chair Value Chain MAMMER Materiali Avanzati per la Meccatronica e Motoristica

17.00 La S3 regionale: investimenti 4.0 per rispondere alle sfide di Agenda 2030

Vincenzo Colla - Assessore allo sviluppo economico e green economy, lavoro, formazione

17.15 Saluti e conclusioni

La partecipazione al workshop è gratuita previa iscrizione a questo [LINK](#). Sulla base dell'attuale normativa, si ricorda che per accedere all'iniziativa è necessario essere muniti di Green Pass valido e seguire le norme di distanziamento e l'uso della mascherina.