



Ordine degli Ingegneri della Provincia di Napoli Commissione Innovazione Tecnologica

Data: 19/07/2022

Luogo: Videoconferenza attraverso piattaforma Microsoft Teams

Presenti: Ingg. Stefano De Falco, Carlo Di Stasio, Rachele Settembre, Giancarlo Coletta, Marilena Esposito, Claudio Ciccarelli

O.d.g:

- 1) Rilevazione di eventuali nuove proposte di attività da parte dei membri della Commissione
- 2) Presentazione di eventuali proposte di corsi di formazione da presentare al Consiglio dell'Ordine
- 3) Definizione della procedura per la redazione di contenuti periodici tematici a cura della Commissione da inviare ai canali informativi dell'Ordine
- 4) Varie ed eventuali

Resoconto:

La riunione ha avuto inizio alle ore 16:15

Aprè la discussione il coordinatore Stefano De Falco introducendo i temi da trattare all'ordine del giorno.

Rachele Settembre entra nel vivo parlando dell'opportunità di organizzare corsi di formazione gratuiti afferenti ai settori industriale e dell'innovazione che erogino crediti agli iscritti. In particolare, si propone l'organizzazione dei seguenti corsi: Gestione dell'innovazione attraverso la norma ISO 56000, Innovazione di processo, il ruolo dell'ingegnere; Gestione delle proposte innovative legate ai fondi PNRR. Settembre conclude il discorso evidenziando la possibilità di poter collaborare con le altre commissioni.

Prende poi la parola Claudio Ciccarelli ponendo il focus sulle criticità legate ai processi inerenti all'industria 4.0, facendo notare che le imprese che già hanno introdotto tecnologie abilitanti all'interno del proprio stabilimento, hanno riscontrato una certa crescita in termini di efficienza. I processi che portano questi benefici andrebbero però canalizzati e messi in risalto attraverso dei corsi creati Ad Hoc che accompagnino imprese e professionisti nei meccanismi di implementazione di processi innovativi.

De Falco fa notare che sarebbe importante scrivere un abstract sulle esperienze dirette dell'ing. Ciccarelli in maniera da poter strutturare il relativo evento.

Giancarlo Coletta interviene ponendo l'attenzione sull'installazione di sistemi innovativi legati a industria 4.0 nel settore navale. La sua esperienza riguarda le metodologie di scansione laser 3D e relativa progettazione, l'utilizzo della realtà aumentata finalizzata a mettere in comunicazione le strutture di terra con la nave, attraverso lo scambio informazioni real time e infine l'utilizzo dell'Intelligenza artificiale mirata al risparmio energetico.

Avendo ascoltato l'intervento dei colleghi, il coordinatore De Falco si propone di legare le diverse esperienze da un punto di vista geo economico, in modo da cristallizzare le varie idee, anche attraverso la stesura di abstract che possano favorire la realizzazione di eventi relativi alle diverse esperienze.

L'ing. Di Stasio propone di poter organizzare un evento incentrato sull'indicizzazione del professionista online, in modo da poter promuovere al meglio sul web i servizi offerti dai singoli professionisti.

Emerge quindi la possibilità concreta di organizzare i seguenti eventi: Innovazione Tecnologica e Industria 4.0, Gestione dell'Innovazione Tecnologica; Indicizzazione del professionista sul web.

La commissione sulla base di quanto emerso accoglierà eventuali collaborazioni con le altre commissioni in ordine, quindi, alla presentazione dei seguenti eventi da schedare nel prossimo autunno 2023:

- 1) "Geografie inaspettate: Pratiche reali di innovazione mediante attività 4.0" a cura dell'Ing. Claudio Ciccarelli.
- 2) "Indicizzazione del professionista on line: questa sconosciuta!" a cura dell'Ing. Carlo Di Stasio.
- 3) "Brevetti e innovazione: un vecchio ma sempre nuovo legame?" a cura Rachele Settembre

Si invitano infine gli altri membri della commissione Innovazione Tecnologica a presentare proposte di corsi/eventi corredati da relativi articoli da inviare alla mail dell'Ing. Settembre: rachelesettembre@gmail.com

Stefano De Falco chiude comunicando che la commissione è stata coinvolta nell'Innovation Village Award 2023, concorso a cui è possibile partecipare presentando progetti innovativi.

La riunione termina alle ore 17:15

Il Segretario della riunione
Ing. Carlo Di Stasio

Il Coordinatore
Ing. Stefano De Falco