AEIT 1897 Sezione CATANIA

AMES Society AEIT Microelettronica Elettronica Semiconduttori

SEMINARIO
"Stazioni di ricarica per veicoli elettrici"
verso una mobilità sostenibile
Catania 16 luglio 2021 - ore 18.00

WEBINAR

in collegamento virtuale via MSTEams

PROGRAMMA:

ore 18:00 Saluti iniziali
Calogero Cavallaro - Presidente AEIT Sezione di Catania
Antonio Imbruglia – Presidente AMES Society di AEIT

ore 18:10 Francesco Gennaro, System Research and Applications, STMicroelectronics Catania.

ore 19:10 Discussione e interventi.
ore 19:30 Chiusura lavori

SOMMARIO

La diffusione delle infrastrutture di ricarica rappresenta un fattore determinante per lo sviluppo della mobilità sostenibile. La disponibilità della ricarica è un elemento decisionale per il passaggio e la diffusione dei veicoli elettrici.
Nel seminario, l'**ing. Francesco Gennaro** di STMicroelectronics, discuterà delle infrastrutture per la ricarica delle auto elettriche e loro possibili evoluzioni in funzione delle nuove tecnologie di dispositivi a semiconduttore di potenza.
In particolare, sarà analizzata la struttura delle colonnine di ricarica dalla bassa potenza (20kW) fino al supercharger (350kW).

I Soci AEIT che intendono partecipare all'evento dovranno iscriversi trasmettendo una e-mail all'indirizzo spinafrancesco@inwind.it non oltre **10 luglio 2021**; successivamente riceveranno l'invito per la connessione.

Il Presidente Sezione AEIT di Catania
prof. ing. Calogero Cavallaro

AEIT Catania c/o Dipartimento di Ingegneria Elettrica, Elettronica e Informatica Università di Catania, V.le Andrea Doria, 6 - 95125 Catania
Tel. 095 7382337; Fax. 095 330793; E.mail: aeit@diees.unict.it; Internet: http//www.aeit.diees.unict.it