

Datum	Ort	Veranstaltung	Thema
19. - 20. Nov. 2019	Nürnberg	Cluster-Schulung	Grundlagen der Leistungselektronik Schulungsleiter: H.-P. Feustel (ECPE), Prof. W.-T. Franke (Univ. of Southern Denmark)
20. - 21. Nov. 2019	Rüsselsheim	ECPE/Cluster-Tutorial	Power Semiconductor Devices and Technologies Schulungsleiter: Dr. A. Mauder (Infineon)
27. - 28. Nov. 2019	Karlsruhe	Cluster-Schulung	Konzeption, Auslegung, Funktion und Eigenschaften von Multilevel-Umrichtern Schulungsleiter: Prof. S. Bernet (TU Dresden), Prof. M. Hiller (KIT)
3. Dezember 2019	Nürnberg	Cluster-Schulung	Ansteuer- und Schutzschaltungen für MOSFET und IGBT Schulungsleiter: Prof. M. März (Fraunhofer IISB)
4. - 5. Dez. 2019	Nürnberg	Cluster-Schulung	Zuverlässigkeit und Lebensdauer elektronischer Systeme Schulungsleiter: A. Hutzler (Bond Pulse), B. Noreik (BNB Qualitätsstatistik und Training)
10. - 11. Feb. 2020	Nürnberg	Cluster-Schulung	Modellprädiktive Regelungskonzepte für Leistungselektronik, Antriebe und elektrische Netze Schulungsleiter: Prof. R. Kennel (TU München), Dr. T. Geyer (ABB)
18. - 19. Feb. 2020	Regensburg	Cluster-Schulung	Konzeption und Auslegung von Schaltschränken Schulungsleiter: H. Styppa (ehem. Bereichsleiter Systemklimatisierung Rittal AG)
4. - 5. März 2020	Hamburg	Cluster-Schulung	Schaltkreise für sauberes Schalten und geringe Verluste Schulungsleiter: Dr. R. Bayerer (Physics of Power Electronics)
12. März 2020	Aschaffenburg	Cluster-Seminar	Echtzeitanalyse und Leistungsmessung von elektrischen Maschinen und Stromrichtern Prof. J. Teigelkötter (TH Aschaffenburg)
18. - 19. März 2020	Nürnberg	Cluster-Schulung	Elektrische Antriebstechnik für Einsteiger und Quereinsteiger , mit optionalem Einführungsabend am 17. März Schulungsleiter: Dr. L. Sack (ELAN)
Frühjahr 2020	Regensburg	Cluster-Schulung	Getaktete Stromversorgungen – Grundlagen Schulungsleiter: Prof. G. Keller (TH Deggendorf), Prof. M. März (Fraunhofer IISB), Prof. M. Reddig (HS Augsburg)
2. April 2020	Würzburg	Cluster-Schulung	Ausfallmechanismen: Isolationspolymere in der Leistungselektronik Schulungsleiter: Prof. A. Claudi (Uni Kassel)
28. April 2020	Nürnberg	Cluster-Schulung	Messen, Prüfen und Charakterisieren von Leistungshalbleiter Bauelementen – Dynamische und applikationsnahe Messungen Schulungsleiter: Prof. I. Kallfass (Universität Stuttgart)
5. - 7. Mai 2020	Nürnberg	Conference & Exhibition	PCIM Europe 2020 Conference and Exhibition with ECPE Joint Stand & Students Day
13. Mai 2020	Nürnberg	Cluster-Schulung	Elektrische Antriebstechnik – Aufbaukurs: Auswahl und Auslegung von elektrischen Antriebssystemen Schulungsleiter: Dr. L. Sack (ELAN)
2. Hälfte Juni 2020	Erfurt/Halle	Cluster-Seminar	Leiterplatten-Einbetttechnik für die Leistungselektronik Schulungsleiter: Dr. A. Ostmann (Fraunhofer IZM)
1. Juli 2020	Nürnberg	Cluster-Schulung	Isolationskoordination in leistungselektronischen Baugruppen und Geräten (Grundlagen) Schulungsleiter: E. Schimaneck (Ingenieurbüro Schimaneck)
14. - 15. Juli 2020	Nürnberg	ECPE/Cluster-Tutorial	Thermal Engineering of Power Electronic Systems – Part I (thermal design and verification) Schulungsleiter: Prof. U. Scheuermann (Semikron)
15. - 16. Juli 2020	Nürnberg	Cluster-Schulung	Induktivitäten in der Leistungselektronik Schulungsleiter: Prof. M. Albach (Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg)
Sommer 2020	Nürnberg	Cluster-Schulung	Getaktete Stromversorgungen – Vertiefung Schulungsleiter: Prof. G. Keller (TH Deggendorf)
21. - 22. Sept. 2020	Berlin	Cluster-Schulung	Anwendertraining zur Wide-Bandgap Systemintegration Schulungsleiter: Prof. E. Hoene (Fraunhofer IZM)
24. Sept. 2020	Aschaffenburg	Cluster-Schulung mit Praxisteil	Jahresunterweisung für Leistungselektroniker und Antriebstechniker gemäß ArbSchG, BetrSichV, DGUV Schulungsleiter: Prof. J. Teigelkötter (TH Aschaffenburg)
Herbst 2020	München	Cluster-Schulung	Modellbildung, analoge und digitale Regelung von Schaltnetzteilen Schulungsleiter: Prof. G. Keller (TH Deggendorf)
8. - 9. Okt. 2020	Berlin	Cluster-Laborkurs	Parasitäre Effekte in der Leistungselektronik Kursleiter: Prof. E. Hoene (Fraunhofer IZM)
20. - 21. Okt. 2020	Nürnberg	ECPE/Cluster-Tutorial	Thermal Engineering of Power Electronic Systems – Part II (thermal management and reliability) Schulungsleiter: Prof. U. Scheuermann (Semikron)
Ende Okt. 2020	Oberpfaffenhofen/Weßling	Cluster-Schulung	Leiterplatten-Einbetttechnik für die Leistungselektronik (theoretische Grundlagen) Schulungsleiter: Dr. F. Ansorge (Fraunhofer IZM)
Mitte Nov. 2020	Oberpfaffenhofen/Weßling	Cluster-Praxiskurs	Leiterplatten-Einbetttechnik für die Leistungselektronik (praktische Anwendungen) Schulungsleiter: Dr. F. Ansorge (Fraunhofer IZM)
Anfang Dez. 2020	München	Cluster-Schulung	Ansteuer- und Schutzschaltungen für MOSFET und IGBT Schulungsleiter: Prof. M. März (Fraunhofer IISB)