

## Cluster - Veranstaltungskalender 2012

Datum	Ort	Veranstaltung	Thema
14. Feb. 2012 15. Feb. 2012 16. Feb. 2012	Nürnberg	Cluster - Schulung	<b>1. Tag: Effektive Simulation von Schaltnetzteilen</b> <b>2. Tag: Effektive Regelung von Schaltnetzteilen</b> <b>3. Tag: Lösung von Stabilitätsproblemen bei Schaltnetzteilen</b> Kursleiter: Dipl. Ing. H. Edel (einzeln buchbar)
29. Feb. 2012	Erlangen	Cluster-Seminar	<b>Strom-Sensoren in der Leistungselektronik</b> Fachl. Leitung: Dipl.-Ing. K. Domes, Fraunhofer IISB
5. März 2012	Erlangen	Cluster-Kolloquium (Abendveranst.)	<b>Thermal Management</b> Cluster-Vortragsreihe des Fraunhofer IISB
6. - 8. März 2012	Nürnberg	Konferenz	<b>CIPS 2012 - International Conference on Integrated Power Electronics Systems</b>
19. März 2012	Erlangen	Cluster-Kolloquium (Abendveranst.)	<b>Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV)</b> Cluster-Vortragsreihe des Fraunhofer IISB
26. - 27. März 2012	Nürnberg	ECPE/Cluster Tutorial	<b>Power Semiconductor Devices &amp; Technologies</b> Chairman: Prof. D. Silber, Univ. Bremen
28. - 29. März 2012	Hanau	Cluster-Schulung	<b>Aufbau- und Verbindungstechnik in der Leistungselektronik</b> Kursleiter: Dr. U. Scheuermann, Semikron / Dr. M. H. Poech, Fraunhofer ISIT
16. April 2012	Erlangen	Cluster-Kolloquium (Abendveranst.)	<b>Bipolare SiC-Bauelemente</b> Cluster-Vortragsreihe des Fraunhofer IISB
8. - 10. Mai 2012	Nürnberg	Konferenz und Messe	<b>PCIM Europe 2012</b> mit ECPE/Cluster - Gemeinschaftsstand und Students Day
18. - 19. Juni 2012	Aschaffenburg	Cluster-Schulung	<b>Zuverlässigkeit leistungselektronischer Systeme</b> Kursleiter: Prof. E. Wolfgang, ECPE
22. - 23. Mai 2012	Würzburg	ECPE/Cluster Workshop	<b>Functional Safety in Industry Drives, Automotive and More-Electric-Aircraft Applications</b> Techn. Chairman: Prof. M. Bakran (Univ. of Bayreuth)
20. - 21. Juni 2012	Erlangen	Cluster-Seminar	<b>Niederspannungs-Gleichstromnetze</b> Fachl. Leitung: Dr. M. März, Fraunhofer IISB
23. - 24. Juli 2012	Erlangen	ECPE/Cluster Tutorial	<b>Thermal Engineering Part I - Thermal Design and Verification</b> Chairmen: Dr. M. März, FhG IISB; Dr. U. Scheuermann, Semikron
25. Juli 2012	Garching	Cluster-Kongress	<b>Cluster-Kongress der Cluster-Offensive Bayern</b>
21. - 22. Sept. 2012	Nürnberg	Ausstellung und Fachtagung	<b>EMA-Nürnberg 2012</b> Elektromobilitätsausstellung und Fachtagung
Sept. 2012	Nürnberg	Cluster-Seminar	<b>Multilevel-Umrichter Topologien</b>
16. - 17. Okt. 2012	Nürnberg	Kongress und Messe	<b>EJDPC Expo 2012 - International Electric Drives Production</b> Kongress und Messe
23. - 25. Okt. 2012	München	Kongress und Messe	<b>eCarTec 2012 - Internationale Leitmesse für Elektromobilität</b> Kongress und Messe
18. - 19. Okt. 2012	Nürnberg	ECPE/Cluster Tutorial	<b>Thermal Engineering Part II - Thermal Management &amp; Reliability</b> Chairmen: Prof. E. Wolfgang (ECPE); Dr. Scheuermann (Semikron)
Okt./Nov. 2012	München	Cluster-Seminar	<b>Simulation in der Leistungselektronik</b>
Nov. 2012	Erlangen	Peak / Cluster Seminar	<b>Thermisches Management in der Leistungselektronik</b> Fachl. Leitung: Dr. M. März, Fraunhofer IISB
Dez. 2012	Augsburg	Cluster - Schulung	<b>Leistungshalbleiter - Bauelemente und Technologien</b> Kursleiter: Prof. D. Silber, Univ. Bremen

Weitere ECPE-Veranstaltungen (in englischer Sprache): siehe [www.ecpe.org](http://www.ecpe.org)