



nanotechnology

CC "Ultrathin functional films"

대표 사무실

Nanotechnology Center of Competence
"Ultrathin functional films"
Winterbergstr. 28
D-01277 Dresden
Germany
Phone: (+)49 - 35 12 58 33 24
Fax: (+)49 - 35 12 58 33 00
E-Mail: info@iws.fraunhofer.de
Web: www.nanotechnology.de

연락 담당자

Dr. Andreas LESON
Chairman
Phone: (+)49 - 35 12 58 33 17
Fax: (+)49 - 35 12 58 33 14
E-Mail: andreas.leson@iws.fraunhofer.de

연락 담당자

Dr. Ralf JÄCKEL
Office Manager
Phone: (+)49 - 35 12 58 34 44
Fax: (+)49 - 35 12 58 33 00
E-Mail: ralf.jaeckel@iws.fraunhofer.de

Nanotechnology Center of Competence "Ultrathin Functional Films"는 1998년 10월에 설립된 기관으로 Dresden의 Material and Beam Technology (Fraunhofer-Institut für Werkstoff- und Strahltechnik IWS) 내에 위치하고 있습니다.

Nanotechnology는 51개 기업, 10개 대학 연구소, 22개 연구기관, 5개 법인이 참여하는 네트워크입니다. 회원들은 박막 필름 및 코팅 분야에서 특수 노하우를 보유하고 있습니다.

- 첨단 CMOS
- 신규 장치
- 의학 및 기술용 생체분자 필름
- 나노스케일의 보호막
- 광학 및 포토닉스용 박막 필름
- 나노 크기의 actotics 및 sensorics; 나노 시스템

Nanotechnology의 주요 목표 중 하나는 회원 간의 긴밀한 협력으로 이를 통해 서로 간의 노하우를 효율적으로 활용하고 시너지 효과를 이끌어 낼 수 있습니다.

Nanotechnology가 제공하는 서비스는 다음과 같습니다

- 컨설팅 서비스
- 연구 개발
- 신규 프로세스 테스트
- 신규 코팅 개발
- 과학자 및 기술자 교육

본 센터에 대한 추가 정보는 www.nanotechnology.de를 참조하십시오.