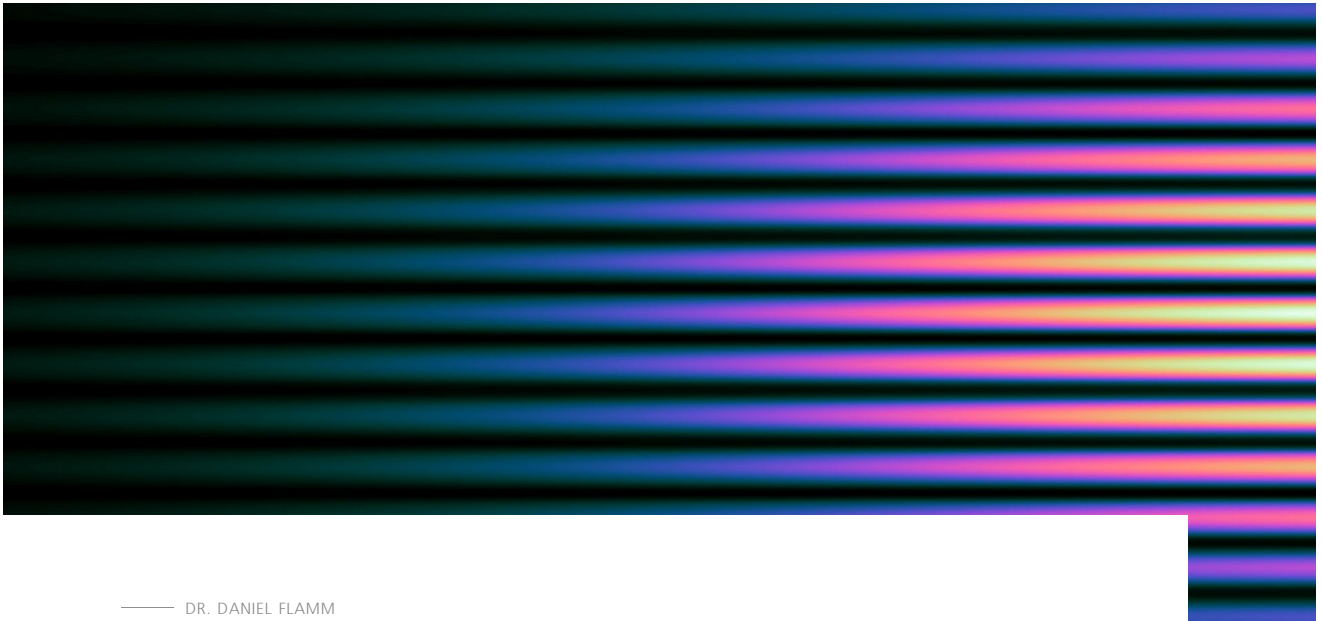
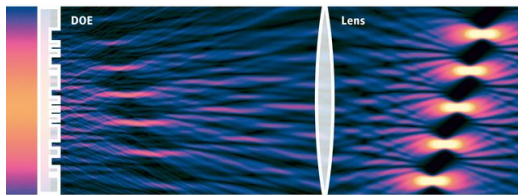




— DR. DANIEL FLAMM

Was die Umstellung von Strahlenoptik auf Wellenoptik bewirkt



Simulierter Effekt eines diffraktiven optischen Elements (DOE): In diesem Beispiel werden mittels gezielter Aberration des Laserlichts aus einem Strahl sechs im Volumen verteilte Fokuszonen auf dem Werkstück erzeugt. Die Einfärbung repräsentiert die Intensitätsverteilung. (Bild: TRUMPF)



Persönliches

Dr. Daniel Flamm arbeitet in der TRUMPF Voraufentwicklung. Diese Gruppe junger Wissenschaftler befasst sich mit grundlegenden Fragen der Laseroptik und erforscht derzeit unter anderem die Potenziale der Wellenoptik für die Lasermaterialbearbeitung.



DR. DANIEL FLAMM

