

Sitzungsberichte  
der Akademie der Wissenschaften  
in Berlin

Jahrgang 1990 · Nr. 10/N

---

**Elektronenmikroskopie  
und Festkörperphysik**

---

AKADEMIE VERLAG



## **Inhalt**

<b>Werner Scheler: Laudatio . . . . .</b>	<b>05</b>
<b>Volker Schmidt: Elektronenmikroskopie in der Plastizitäts- und Bruchforschung . . . . .</b>	<b>09</b>
<b>Heinz Niedrig: Atomemission von Einkristallen unter Ionenbeschuß . . . . .</b>	<b>24</b>
<b>Christian Kleint: Adsorption an reinen Oberflächen . . . . .</b>	<b>37</b>
<b>Johannes Heydenreich: Elektronenmikroskopische Abbildung von Oberflächen . . . . .</b>	<b>57</b>
<b>Heinz Bethge: Schlußwort . . . . .</b>	<b>70</b>
<b>Autorenverzeichnis . . . . .</b>	<b>75</b>