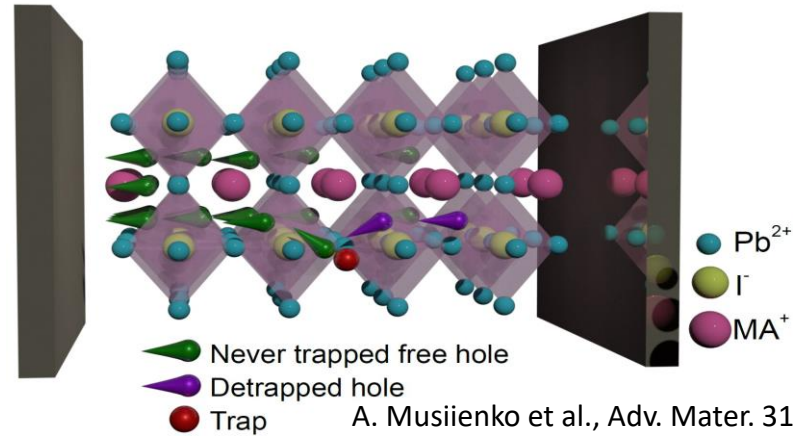


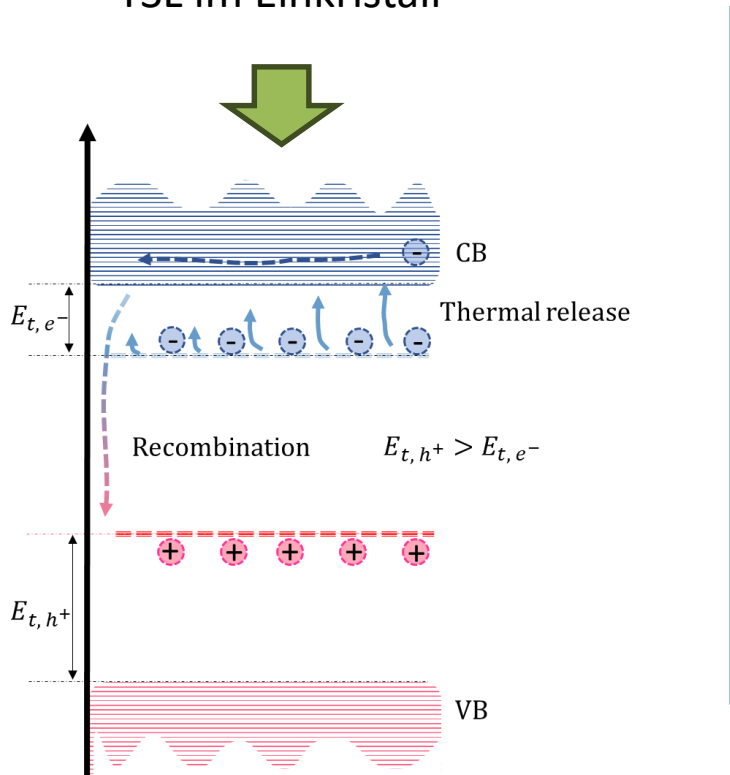
Ein kritischer Faktor, der die Leistung von Solarzellen beeinträchtigt, ist das Einfangen von Ladungsträgern, das zu konkurrierenden Rekombinationskanälen führt.



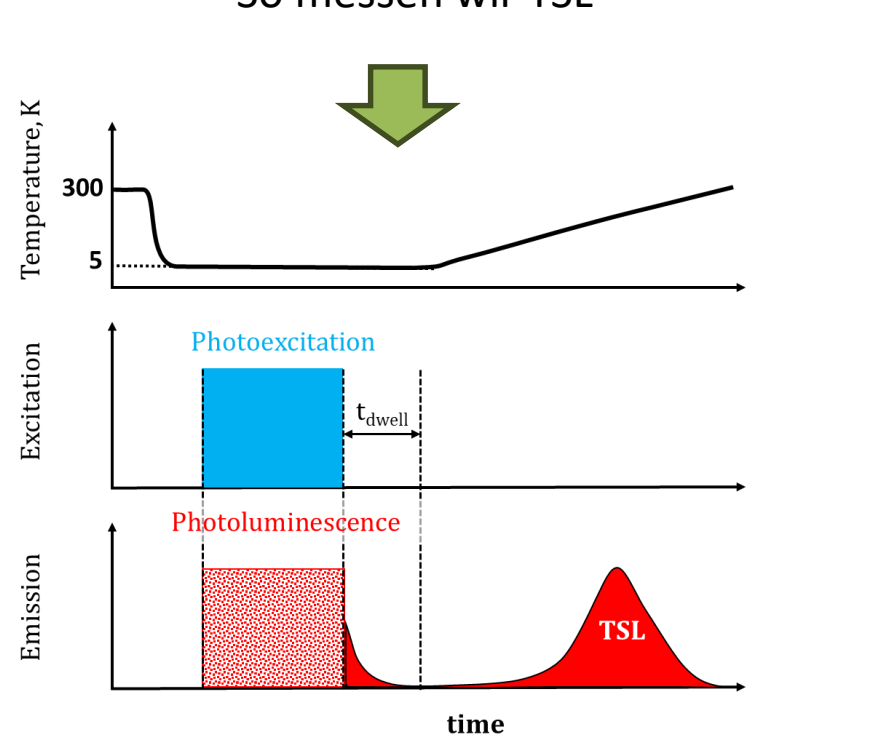
Untersuchung Fallen-Spektroskopie: **Thermisch stimulierte Lumineszenz**, **Thermisch stimulierte Ströme**, **Optisch Stimulierten Lumineszenz**.

Betreuer:
Andrei Stankevich

TSL im Einkristall



So messen wir TSL



TL-Glühkurve

