

[Rastelli A.](#)

Publicații peste hotare - [1](#).

Publicații indexate în SCOPUS - [1](#). Teze/Rezumate în culegeri - [1](#).

**2011 - 2**

**Reduction of lattice thermal conductivity in one-dimensional quantum-dot superlattices due to phonon filtering**

*Nika Denis<sup>1</sup>, Pokatilov Evghenii<sup>1</sup>, Balandin Alexander A.<sup>2</sup>, Fomin Vladimir<sup>3</sup>, Rastelli A.<sup>3</sup>, Schmidt Oliver<sup>3</sup>*

<sup>1</sup> Moldova State University,

<sup>2</sup> University of California, Riverside,

<sup>3</sup> Institute for Integrative Nanosciences

**Physical Review B - Condensed Matter and Materials Physics**

Vol. 84, / 2011 / ISSN 1098-0121 / ISSNe 1550-235X

Disponibil online 24 June, 2023. Descarcări-0. Vizualizări-157

---

**Strain-tunable quantum dot devices**

*Rastelli A., Trotta R., Zallo E., Atkinson P., Magerl E., Ding F., Plumhof J., Kumar S., Dorr K., Schmidt Oliver*

Institute for Integrative Nanosciences

**Nanotechnologies and Biomedical Engineering**

Nr. 2-3(37) / 2006 / ISSN 1810-6455

Disponibil online 3 July, 2019. Descarcări-1. Vizualizări-608

---



Copyright © 2011-2024 Instrumentul Bibliometric Național.

Institutul de Dezvoltare a Societății Informaționale.

Actualizat: 28.06.2024, accesat: 28.06.2024

Disponibil: <https://ibn.idsi.md>

