

**HỘI VẬT LÝ VIỆT NAM  
HỘI VẬT LÝ LÝ THUYẾT**

Số: 02/2014/HVLLT  
V/v tặng giải thưởng NCT 2014

**CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM  
Độc lập – Tự do – Hạnh phúc**

*Hà Nội, ngày 01 tháng 7 năm 2014*

**QUYẾT ĐỊNH  
Về việc trao tặng giải thưởng Nghiên cứu trẻ năm 2014 của Hội VLLT**

**CHỦ TỊCH HỘI VẬT LÝ LÝ THUYẾT**

Căn cứ Quyết định số 21/2003/QĐ-BNV ngày 14 tháng 5 năm 2003 của Bộ Nội vụ về việc phê duyệt Điều lệ của Hội Vật lý Việt Nam;

Căn cứ quy chế giải thưởng của Hội Vật lý lý thuyết;

Căn cứ vào kết quả xét duyệt của Hội đồng xét duyệt giải thưởng Nghiên cứu trẻ năm 2014 của Hội Vật lý lý thuyết (Quyết định số 01/2014/HVLLT, ngày 25 tháng 04 năm 2014)

Xét đề nghị của Ông Thư ký Hội Vật lý lý thuyết,

**QUYẾT ĐỊNH:**

**Điều 1.** Trao tặng Giải thưởng Nghiên cứu trẻ năm 2014 của Hội Vật lý lý thuyết cho TS. Phan Văn Nhâm, Viện Nghiên cứu và Phát triển Công nghệ cao, Đại học Duy Tân, Đà Nẵng, đã có thành tích xuất sắc trong nghiên cứu đã được công bố (Danh mục các công trình kèm theo).

**Điều 2.** Giải thưởng gồm bằng khen của Ông chủ tịch Hội Vật lý lý thuyết và 10.000.000 đồng (Mười triệu đồng) tiền mặt, trích từ Quỹ Phát triển Vật lý lý thuyết – DFTP.

**Điều 3.** Ông Chủ tịch Hội Vật lý lý thuyết và Ông Phan Văn Nhâm chịu trách nhiệm thi hành Quyết định này./.

**Nơi nhận:**  
- Như Điều 1;  
- Lưu : VT, M.09

**CHỦ TỊCH  
HỘI VẬT LÝ LÝ THUYẾT**



**GS. TSKH. Nguyễn Ái Việt**

**DANH MỤC CÁC CÔNG TRÌNH ĐƯỢC TRAO TẶNG GIẢI  
THƯỞNG NGHIÊN CỨU TRẺ NĂM 2014 CỦA HỘI VẬT LÝ LÝ THUYẾT**  
**(Kèm theo Quyết định số 02/2014/HVLLT, ngày 01/07/2014)**

**1. Excitonic resonances in the 2D extended Falicov-Kimball model**

Tên các tác giả: **Van-Nham Phan**, Holger Fehske, and Klaus W. Becker

Tên tạp chí: Europhysics Letters

Tập: 95 Số: 1 Trang đầu: 17006-p1 Trang cuối: 17006-p6 Năm: 2011

Uy tín của tạp chí (optional): Citation index: SCI Impact factor: 2.260

**2. Coulomb interaction effects in graphene bilayers: electron–hole pairing and plasmaron formation**

Tên các tác giả: **Van-Nham Phan** and Holger Fehske

Tên tạp chí: New Journal of Physics

Tập: 14 Số: 7 Trang đầu: 075007-1 Trang cuối: 075007-11 Năm: 2012

Uy tín của tạp chí (optional): Citation index: SCI Impact factor: 4.063

**3. Exciton condensation due to electron-phonon interaction**

Tên các tác giả: **Van-Nham Phan**, Klaus W. Becker, and Holger Fehske

Tên tạp chí: Physical Review B

Tập: 88 Số: 20 Trang đầu: 205123-1 Trang cuối: 205123-13 Năm: 2013

Uy tín của tạp chí (optional): Citation index: SCI Impact factor: 3.767

**4. Many-body corrections beyond the random phase approximation: Linear response within the projection-based renormalization method**

Tên các tác giả: **Van-Nham Phan**, Holger Fehske, and Klaus W. Becker

Tên tạp chí: European Physical Journal B

Tập: 87 Số: 3 Trang đầu: 66-1 Trang cuối: 66-17 Năm: 2014

Uy tín của tạp chí (optional): Citation index: SCI Impact factor: 1.282