

Số: 02/2021/HVLLT
V/v trao tặng giải thưởng nghiên cứu trẻ năm
2021

Hà Nội, ngày 23 tháng 9 năm 2021

QUYẾT ĐỊNH
Về việc trao tặng giải thưởng Nghiên cứu trẻ năm 2021 của
Hội Vật lý lý thuyết

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 2021 của Hội Vật lý lý thuyết (Quyết định số 01/2021/HVLLT, ngày 09 tháng 7 năm 2021);

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

QUYẾT ĐỊNH:

Điều 1. Trao tặng 02 Giải thưởng Nghiên cứu trẻ năm 2021 của Hội Vật lý lý thuyết cho các cá nhân sau đây:

1. TS. Trần Chiến Thắng, Trường Đại học Sư phạm Kỹ thuật TP. Hồ Chí Minh,

2. TS. Hồ Quốc Duy, Trường Đại học Kỹ thuật - Công nghệ Cần Thơ, đã có thành tích xuất sắc trong nghiên cứu đã được công bố (Danh mục các công trình kèm theo).

Điều 2. Mỗi Giải thưởng gồm bằng khen của Hội Vật lý lý thuyết và 20.000.000 đồng (Hai mươi triệu đồng./.) tiền mặt, trích từ Quỹ Giải thưởng của Hội Vật lý lý thuyết.

Điều 3. Ông Thư ký Hội Vật lý lý thuyết và các Ông, Bà có tên tại Điều 1 chịu trách nhiệm thi hành Quyết định này./.

Nơi nhận:
- Như Điều 1;
- Lưu: VT, M.5

CHỦ TỊCH
HỘI VẬT LÝ LÝ THUYẾT



GS. TS. Bạch Thành Công

PHỤ LỤC 1

DANH MỤC CÁC CÔNG TRÌNH ĐƯỢC TRAO TẶNG GIẢI THƯỞNG NGHIÊN CỨU TRẺ NĂM 2021 CỦA HỘI VẬT LÝ LÝ THUYẾT CHO TS. TRẦN CHIẾN THẮNG

(Kèm theo Quyết định số 02/2021/HVLLT, ngày 23/9/2021)

1. C. T. Tran, M. A. Ivanov, J. G. Körner, and P. Santorelli, “Implications of new physics in the decays $B_c \rightarrow (J/\psi, \eta_c) \tau \nu$ ”, *Physical Review D* **97**, 054014 (2018).
2. N. R. Soni, M. A. Ivanov, J. G. Körner, J. N. Pandya, P. Santorelli, and C. T. Tran, “Semileptonic D(s)-meson decays in the light of recent data”, *Physical Review D* **98**, 114031 (2018).
3. S. Groote, M. A. Ivanov, J. G. Körner, V. E. Lyubovitskij, P. Santorelli, and C.-T. Tran, “Form-factor-independent test of lepton universality in semileptonic heavy meson and baryon decays”, *Physical Review D* **103**, 093001 (2021).



PHỤ LỤC 2

DANH MỤC CÁC CÔNG TRÌNH ĐƯỢC TRAO TẶNG GIẢI THƯỞNG NGHIÊN CỨU TRẺ NĂM 2021 CỦA HỘI VẬT LÝ LÝ THUYẾT CHO TS. HỒ QUỐC DUY

(Kèm theo Quyết định số 02/2021/HVLLT, ngày 23/9/2021)

1. Quoc Duy Ho, Thomas Frauenheim, and Peter Deák, “Theoretical confirmation of the polaron model for the Mg acceptor in β -Ga₂O₃”, *Journal of Applied Physics* **124**, 145702 (2018).
2. Quoc Duy Ho, Thomas Frauenheim, and Peter Deák, “Origin of photoluminescence in β -Ga₂O₃”, *Physical Review B* **97**, 115163 (2018).
3. Nguyen Tien Son, Quoc Duy Ho, Ken Goto, Hiroshi Abe, Takeshi Ohshima, Bo Monemar, Yoshinao Kumagai, Thomas Frauenheim, and Peter Deák, “Electron paramagnetic resonance and theoretical study of gallium vacancy in β -Ga₂O₃”, *Applied Physics Letters* **117**, 032101 (2020).