



نام و نام خانوادگی	ناهید احمدی
مرتبه علمی	دانشیار
آدرس محل کار	دانشکده فیزیک
تلفن	---
فکس	---
پست الکترونیک	nahmadi@ut.ac.ir
آدرس وب سایت	---

تحصیلات

- 1) کارشناسی، 1376، فیزیک، دانشگاه تهران
- 2) کارشناسی ارشد، 1379، فیزیک، دانشگاه تهران
- 3) دکتری، 1385، فیزیک، دانشگاه تهران

مقالات چاپ شده در نشریات بین المللی

- 1) Mahmoud Kamarei, Mohammad Mehdi Khafaji, and Nahid Ahmadi. "Modified analytical model for subthreshold current in short channel MOSFETs." IEICE Electronics Express 4, no. 3 (2003): 2543-1349.
- 2) Nahid Ahmadi, and Mohammad Nouri-zonoz. "Quantum gravitational optics : the induced phase." CLASSICAL AND QUANTUM GRAVITY 25, no. --- (2007): 135008-135016.
- 3) Chazal Geshnizjani, and Nahid Ahmadi. "Can non-local or higher derivative theories provide alternatives to inflation?." JOURNAL OF COSMOLOGY AND ASTROPARTICLE PHYSICS 2013, no. 11 (2013): 029-029.
- 4) Nahid Ahmadi, and Zainab Bayati Sedaghat. "The path of light rays traversing a binary system." CLASSICAL AND QUANTUM GRAVITY 1, no. 1 (2015): 1.
- 5) Alireza Talebian Ashkezari, Nahid Ahmadi, and Ali Akbar Abolhasani. "M formalism: a new approach to cosmological perturbation theory in anisotropic inflation." JOURNAL OF COSMOLOGY AND ASTROPARTICLE PHYSICS 2018, no. 03 (2018): 001-001.
- 6) Alireza Talebian Ashkezari, Nahid Ahmadi, and Ali Akbar Abolhasani. "delta M formalism: a new approach to cosmological perturbation theory in anisotropic inflation." JOURNAL OF COSMOLOGY AND ASTROPARTICLE PHYSICS 003, no. 2018 (2018): 001.
- 7) Alireza Talebian Ashkezari, and Nahid Ahmadi. "M formalism and anisotropic chaotic inflation power spectrum." JOURNAL OF COSMOLOGY AND ASTROPARTICLE PHYSICS 2018, no. 05 (2018): 047-047.

8) ناهید احمدی . "برهمکنشهای کشندی سیاهچاله ها." چکیده مقالات کنفرانس فیزیک - ، - (1391): - .

9) ناهید احمدی و زینب صداقت منش. "تعیین مکان سیستمهای دوتایی با دقت میکرو ثانیه فوسی." مقاله نامه کنفرانس سالانه فیزیک ایران - ، - (1394): 513.

10) ناهید احمدی . "انحراف نور توسط میدان یک سیستم دوتایی." مقاله نامه کنفرانس سالانه فیزیک ایران 1، 1 (1394): 1.

11) علیرضا طالبیان اشکذری، ناهید احمدی و علی اکبر ابوالحسنی. "رویکردی جدید در محاسبات اختلالات کیهانی در مدل‌های بیانکی تقریباً همسانگرد." مقاله نامه همایش ملی گرانش و کیهانشناسی 94، 95، 1 (1395): 68.

12) علیرضا طالبیان اشکذری و ناهید احمدی . "کاربرد فرمالیسم دلتا ام در یک مدل نورمی ناهمسانگرد." مقاله نامه همایش ملی گرانش و کیهانشناسی 94، 96، 1 (1396): 27.

مقالات چاپ شده در نشریات داخلی

1) شهرزاد فریادی ، ناهید احمدی و مهسا عدل . "نظریه اقتصادی در برنامه ریزی و مدیریت محیط زیست." محیط شناسی 39، --- (1389): 17-26.

همایش‌های داخلی

1) هما احمدی، ناهید احمدی و فرود آذری دهکردی . "ارزیابی گزینه های مسیر انتقال آب از زرینه رود به تبریزبا استفاده از ماتریس پاستاکیا." چهارمین همایش ملی ارزیابی اثرات محیط زیستی ایران، تهران.

2) علیرضا طالبیان اشکذری، ناهید احمدی و علی اکبر ابوالحسنی. "رویکردی جدید در محاسبه اختلالات کیهانی در مدل‌های بیانکی تقریباً همسانگرد." همایش ملی گرانش و کیهانشناسی 1395، زنجان.

3) علیرضا طالبیان اشکذری و ناهید احمدی. "کاربرد فرمالیسم دلتا ام در یک مدل نورمی ناهمسانگرد." همایش ملی گرانش و کیهانشناسی، اصفهان.

داوری‌های انجام شده

1) کنفرانس فیزیک ریاضی ایران 1397، ایران-دانشگاه صنعتی قم، 1397/10/13

راهنمایی پایان نامه

1) دینامیک سیستم‌های سه جسمی، الهام آزادبخت، دانشگاه تهران، 1394/04/03

فعالیت‌های اجرایی

1) استاد راهنمای دانشجویان کارشناسی ورودی 1386، 1387/12/14، 1388/09/15، ایران، تهران

2) استاد راهنمای دانشجویان ورودی 1386، 1388/09/16، 1390/09/15، ایران، تهران

3) استاد مشاور دانشجویان دانشکده فیزیک، 1393/10/16، ایران، تهران