

## -TIA連携大学院サマー・オープン・フェスティバル 2013- 第1回TIAナノグリーン・サマースクール参加者の募集について

筑波大学大学院数理物質科学研究科は、人材育成活動の一環として、第1回 TIA ナノグリーン・サマースクールを開催いたします。多数の皆様のご参加をお待ちしております。

- 開催目的 次世代を担う、我が国のナノグリーン若手人材の育成
- 開催概要 グリーンイノベーションにおける特定のトピックについて、基礎的内容から最先端の研究の詳細まで幅広く収集できる機会です。世界で活躍する第一線の大学教員及び研究者を講師に招き、講義を行います。また、異分野の学生や企業との交流の機会を設けています。
- 講師 周首席研究員(産総研)、安田主任研究員(物材研)、荒川教授(東京理科大)、雨宮教授(高エネ研)、安田研究チーム長(産総研)、駒場教授(東京理科大)、竹口ステーション長(物材研)、森グループリーダー(物材研)、松尾特任教授(東京大)、藤谷総括研究主幹(産総研) 【詳細は別紙日程表参照】
- 開催場所 筑波大学 共同利用棟A203(第一エリア)  
産業技術総合研究所 つくばセンター つくば西 TIA連携棟
- 開催期間 8月27日(火)～30日(金)
- 内容・内容 【詳細は別紙日程表参照】

日 程	内 容
見学会(オプション)(8/27 火)	物質・材料研究機構 施設見学
第1日 (8/28 水)	電池、太陽電池、触媒Ⅰ、ナノエレ・ナノグリーン合同交流会* *参加者全員ポスター提出。事前にアブストラクト提出。終了後にレポート提出
第2日 (8/29 木)	触媒Ⅱ、触媒表面、ナノエレ・ナノグリーン合同ポスターセッション
第3日 (8/30 金)	触媒・TEM、燃料電池、光電変換素子、エネルギー変換、修了式

※プログラム内容は都合により変更になることがあります。予めご了承ください。

- 対象者 大学院生(ナノグリーンに興味を持つ方)及び社会人の参加も可能  
【所属大学指導教員等の推薦書があれば、大学生、高専専攻科学生、高専4～5年生の参加を認めます。】
- 募集人数 40名程度(原則として全日参加できる方)
- 選考方法 書類選考。応募多数の場合は大学院生を優先します。  
**※申し込み締め切り後、参加の可否を連絡します。**
- 参加費 無料(ただし、ナノエレ・ナノグリーン合同交流会参加費として全員に1,000円を納めていただきます。)
- 宿泊費 学生の方には、宿泊施設(筑波研修センター\*)を用意する予定でありますので、希望者は申し込みください。なお、学生の方で、用意した宿泊施設以外を利用された場合(ホテル等)には宿泊費の一部(1泊につき3,000円)を補助します。  
学生以外の方は、各自宿泊の手配をお願いします。  
**\*6/28 都合により、筑波大学学生会館から筑波研修センターに変更になりました。**
- 主催 筑波大学大学院数理物質科学研究科

**○参加申し込み TIA連携大学院HP (tia-edu.jp)からお申し込みください。**

**【申し込み事項】**

- ◆学生の方: 氏名、所属(大学・研究科・学部・専攻科・学年・指導教員名)、連絡先、参加の目的(400字以内)、施設見学希望の有無、宿泊施設希望の有無
- ◆企業の方: 氏名、年齢、所属(企業名・部署名)、連絡先、参加の目的(400字以内)、施設見学希望の有無

**○申し込み締め切り 7月10日(水) ~~※7月26日(金)まで延長します。~~ ※8/21(水)まで延長します。**

## ◆参加決定後のスケジュール

日 程	事 項
7月26日(金)8/21(水)	申し込み締め切り
～7月29日(月) ～8/23(金)	参加可否通知メールを事務局から送付します。参加決定者には、次の案内も併せて送付しますので、それぞれの締め切り日までに提出してください。 ① アブストラクト(合同ポスターセッション用): A4 版1枚。指定テンプレートにて各自で作成 ② ポスター(合同ポスターセッション用): 書式自由。各自の研究テーマで作成 ボードサイズ: 縦 1,200 mm × 横 900 mm ③ 特別聴講学生に関する手続き書類(大学院生(修士)のみ) ④ ホテル等宿泊費の一部補助申請書類(学生のみ)
8月2日(金)8/21(水)	① アブストラクト提出締め切り ※申し込み時に提出願います。
8月2日(金) 終了	② 特別聴講学生に係る本学宛て依頼文書の送付期限(大学院生(修士)のみ)
8月29日(木)	②ポスターは、当日、会場にて各自で貼り付け願います。
8月30日(金)	朝 レポート提出締め切り (前日の合同ポスターセッション終了後から受け付けます。)
	修了式 サマースクールを修了した方には修了証を授与します。また、参加学生の中から成績が優秀な方数名には奨励賞を授与します。 ④ホテル等宿泊費の一部補助申請書類提出(学生のみ)

## ○特別聴講学生について

本サマースクールは筑波大学(大学院博士前期課程)の授業科目(1単位)としても位置づけられており、希望する大学院生は所属大学および本学の双方からの許可を得ることで、特別聴講学生として本授業科目を履修することもできます。参加決定の連絡があった大学院生で希望する方は、TIA 連携大学院 HP ([tia-edu.jp](http://tia-edu.jp)) から、別途手続きを行ってください。

●問い合わせ先(事務局): 筑波大学 TIA 推進室 [tia-edu@un.tsukuba.ac.jp](mailto:tia-edu@un.tsukuba.ac.jp)

### ◎ TIA 連携大学院共通シンポジウムのご案内

TIA 連携大学院サマー・オープン・フェスティバル2013の参加者を対象に、1986年に起きた世界の高温超伝導研究フィーバーの火付け役として知られる、北澤宏一先生をお招きしてご講演いただきます。また、参加者間の分野をこえた交流を図ります。広く多くの方々のご参加をお待ちしております。

【日 時】 8月23日(金) 16:00～

【場 所】 筑波大学 総合研究棟B0110 公開講義室

◇基調講演 16:00～17:30

講 師 北澤 宏一先生(科学技術振興機構顧問・東京大学名誉教授)

題 目 「科学技術研究の目的と研究者に課せられた課題」

◇交流会 17:45～19:00 (筑波大学 総合研究棟B0112 室)

交流会参加費 2,000 円(ただし、学生は無料)

○詳細については、TIA 連携大学院 HP ([tia-edu.jp](http://tia-edu.jp))をご覧ください。

○参加申し込み サマースクール申し込みフォームから同時にお申し込みいただけます。