2019年6月17日

留学生のためのサマーセミナー「水と大地」2019 募集要項

この度、下記の通り、政策研究大学院大学は、メタウォーター株式会社・日本工営株式会社・管清工業株式会社の協賛、及び、サントリーホールディングス株式会社、東京大学(未来ビジョン研究センター、工学系研究科社会基盤学専攻、都市工学専攻)、国土交通省の協力、そして土木学会の後援を得て、留学生サマーセミナー「水と大地」を開催いたします。

治水、利水、環境という水管理の基本を、日本がどのように推進してきたかを集中講義と見学で理解していただきます。具体的には、河川管理等の防災、水源管理や高度浄水施設による利水、そして下水処理や水再生施設による環境管理の見学を予定しています。

なお、留学生サマーセミナーは 2014 年度より、「新幹線」、「都市鉄道と都市開発」、「高速道路と自動車」、「水と大地」の4分野について実施し、今年度より「メガシティを支える地下空間」も始まります。 奮ってご応募くださいますよう、お待ち申し上げております。

> サマーセミナー「水と大地」実行委員会委員長 東京大学

教授 福士 謙介

記

1. スケジュール

2019 年 8 月 6 日 (火) \sim 8 月 8 日 (木) の 2 泊 3 日、詳細は別紙の Tentative schedule 及び以下のサイトをご覧ください。

"http://www.grips.ac.jp/jp/seminars/20190617-5935/"

2. 参加費

- ・資料代として 5,000 円を申し受けます。
- ・セミナー期間中の交通費、宿泊費及び懇親会費は主催者側が負担します。
- ・それ以外の交通費、食事代は自己負担とします。

3. 募集定員

日本の大学の大学院で学んでいる留学生30名、日本人大学生・大学院生10名を定員とします。

4. 応募資格

応募資格のある学生は、水文学、水理学、河川工学、衛生工学、環境工学、都市計画学、公共政策、経済等を専門分野としているか、興味を持っている学生のうち、以下の条件を満たしている方とします。

- ・日本の大学或いは大学院に所属していること。
- ・日本の大学或いは大学院に所属する教員の指導を受けていること。

・下記「8」の注意事項の全てについて同意できること。

5. 募集期間と応募方法

- ・募集期間は 2019 年 7 月 15 日 (月) 23:59 JST までとします。
- ・募集期間は終了しておりますが、空き状況については下記事務局にご確認ください
- ・応募者は応募書類を全て記入し、"www.wee2019.com" より応募してください。日本人応募者は日本語を使用しても構いません。

6. 参加者の審査

- ・応募者多数の場合は、応募書類によって審査をさせていただき、参加者を選考します。
- ・審査にあたっては、各主催組織メンバーからなる審査委員会を設けます。
- ・審査の視点は、4に示した専門分野に関する基礎知識、セミナー参加の動機、将来従事したい仕事とします。

7. 参加者の決定と連絡

2019年7月19日(金)までに、全応募者に参加の可否をメールにて連絡します。

8. 注意事項

- ・服装については、暑い時期ですのでクールビズで結構ですが、節度ある格好をお願いします。
- ・各自の責任で適切な傷害保険に加入していることを前提とします。
- ・参加が不可能になった場合は7月26日(金)までに必ず連絡してください。それ以降のキャンセルは認めません。
- ・その他、主催者の指示には従ってください。

9. 使用言語

原則として英語とします。

10. 主催、協賛等

主催:政策研究大学院大学

協賛:管清工業株式会社、日本工営株式会社、メタウォーター株式会社 協力:サントリーホールディングス株式会社、東京大学、国土交通省

後援:公益社団法人 土木学会

11. 連絡先

「水と大地」セミナー実行委員会

委員長 福士 謙介(東京大学、教授)

幹事長 知花 武佳(東京大学、准教授)

問合せ先 e-mail: meena[at]env.t.u-tokyo.ac.jp (柳原未奈・東京大学)

2019年6月17日

留学生のためのサマーセミナー「水と大地」2019 スケジュール(仮)

2019年8月6日(火)

10:00 横浜駅集合

10:00~10:30 移動

10:30~11:30 川井浄水場見学

11:30~12:00 移動

12:00~13:00 管清工業技術センター

13:00~13:30 移動 (バス車内で昼食)

13:30~17:00 下水道展@パシフィコ横浜(初めの2時間は2班に分かれてツアー、その後自由行動)

17:00~17:30 ホテルへの移動(宿泊:アワーズイン阪急 大井町駅前)

18:00~20:00 フレンドシップパーティー

2019年8月7日(水)

09:20 政策研究大学院大学 集合

09:30~09:35 挨拶:家田仁教授

09:35~09:45 参加者紹介(学生は顔写真入りのパンフを作成し、紹介は来賓だけ)

09:45~09:55 コンセプト説明:福士謙介教授

10:00~11:20 セッション1 "Water & Waste Water Treatment"

10:00~10:40 1. Special Lecture:

小熊久美子准教授(東京大学大学院工学系研究科 都市工学専攻)

10:40~11:20 2. Special Lecture:

中村靖氏(メタウォーター株式会社 代表取締役 執行役員社長)

11:20~11:40 Luncheon Seminar ""

鈴木健氏(サントリーホールディングス株式会社 コーポレートコミュニケーション本部 CSR 推進部 天然水の森 G)

11:40~13:30 昼食

13:30~14:50 セッション2 "Challenges for Safety and Security of Water"

13:30~14:10 1. Special Lecture:

福士謙介教授(東京大学 未来ビジョン研究センター)

14:10~14:50 2. Special Lecture:

長谷川健司氏(管清工業株式会社 代表取締役 社長)

14:50~15:00 明日の見学会について(知花)

15:00~15:30 コーヒーブレイク1

15: $30^{\sim}16$:50 セッション3 "Water Management Past, Present & Futures" $15:30^{\sim}16:10$ 1.

今村文彦教授(東北大学 災害科学国際研究所)

 $16:10^{\sim}16:50$ 2. Special Lecture: "Thoughts on International Water Resources Development Projects, Footprints of Yutaka Kubota and Nippon Koei"

廣瀬典昭氏(日本工営株式会社 相談役)

16:50~17:00 休憩

17:00~17:30 総合討論

18:00~ 懇親会

2019年8月8日(木)

08:30 ホテルロビー集合

10:30 柿田川湧水公園

11:30 沼津市送水センター (八幡取水場)

12:30~13:00 移動

13:00~14:00 沼津港(昼食)

14:00~14:30 河口水門びゅうお

14:30~14:45 移動

14:45~15:00 静浦地区陸閘

15:00~15:15 移動

15:15~15:30 津波避難マウンド

15:30~15:45 移動

15:45~16:00 内浦津波避難タワー

16:00~16:15 移動

16:15~16:45 伊豆長岡出張所

16:45~17:30 三島駅へ移動 (三島駅にて一旦解散)

17:30~19:30 東京大学へ移動