

Bio-mc:413

NF、触媒、細胞培養、センサ、キャパシタ―【KISTEC 教育講座】続セルロースナノファイバーの真価

バイオエンジニアリング部門
メーリングリスト登録者各位

(地独)神奈川県立産業技術総合研究所(KISTEC)と申します。
平素より有益な情報を提供いただき誠にありがとうございます。
この度は 2022 年 12 月開催予定の教育講座をご案内申し上げます。

—————(KISTEC 教育講座 対面) ———

| 広がる用途開発―続セルロースナノファイバーの真価

| 2022 年 12 月 1 日(木) 10:30~16:30

| <https://jpn01.safelinks.protection.outlook.com/?url=https%3A%2F%2Fwww.kistec.jp%2Flearn%2Fresearcher%2Fcellulose%2F&data=05%7C01%7Csakota.ao%40aist.go.jp%7Ce28832d69df94bbf124508dab652bbb8%7C18a7fec8652f409b8369272d9ce80620%7C0%7C0%7C638022763694095671%7CUnknown%7CTWFpbGZsb3d8eyJWljojMC4wLjAwMDAiLCJQIjoiV2luMzliLCJBTiI6Ikl1haWwiLCJXVCi6Mn0%3D%7C3000%7C%7C%7C&sdata=bzzvb9aPjbmF3zOEMCdetOOcGYn3EwvjYa7cNHChMU%3D&reserved=0>

◆触媒材料◆細胞培養基材◆センサデバイス◆キャパシタ◆強化樹脂
多岐にわたるセルロースナノファイバーの用途開発―
独自性能を最大限に発揮させ、コスト問題を解決するには？
用途拡大を模索する開発者におすすめの講座です。

●日 程： 2022 年 12 月 1 日(木) 10:30~16:30

●カリキュラム：

---10:30~12:00 セルロースナノファイバーの界面ナノ構造が機能の
主役となる触媒・バイオメディカル材料の開発

---13:00~14:00 セルロースナノファイバーのセンサデバイスへの応用

および電気泳動的配向・高次構造制御

---14:15～15:15 日本製紙の変性セルロースと変性セルロース

ナノファイバーの用途事例

---15:00～16:30 セルロースナノファイバー強化樹脂の開発

●講 師:

---九州大学 大学院農学研究院 教授 北岡 卓也 氏

---大阪大学 産業科学研究所 助教 春日 貴章 氏

---日本製紙株式会社 主任研究員 中谷 丈史 氏 ……他調整中

≫≫≫≫≫↓↓お申込み・詳細はこちら↓↓<<<<<<<<

<https://jpn01.safelinks.protection.outlook.com/?url=https%3A%2F%2Fwww.kistec.jp%2Flearn%2Fresearcher%2Fcellulose%2F&data=05%7C01%7Csakota.a.o%40aist.go.jp%7Ce28832d69df94bbf124508dab652bbb8%7C18a7fec8652f409b8369272d9ce80620%7C0%7C0%7C638022763694095671%7CUnknown%7CTWFpbGZsb3d8eyJWlloiMC4wLjAwMDAiLCJQIjoiV2luMzliLCJBTiI6Ikl1haWwiLCJXVCi6Mn0%3D%7C3000%7C%7C%7C&sdata=bzzvb9aPjbmF3zOEMCdetOOcGYn3EwjYa7cNHChMU%3D&reserved=0>

●会 場: かながわサイエンスパーク(KSP)内 講義室
(川崎市高津区坂戸 3-2-1)

●受講料: 23,000 円(税込)

●定 員: 25 名 ※先着順にて承ります。

●このような方にお勧めします:

企業、研究機関等にご所属で、

---紙、繊維、ポリマー等を使った新素材開発に携わる方

---紙、繊維、ポリマー等の成形加工に携わる方

---エレクトロニクスデバイスの設計、開発、実装などに携わる方

---表面処理、塗料などの開発、製造に携わる方 ……など

≫≫≫≫≫↓↓お申込み・詳細はこちら↓↓<<<<<<<<

<https://jpn01.safelinks.protection.outlook.com/?url=https%3A%2F%2Fwww.kistec.jp%2Flearn%2Fresearcher%2Fcellulose%2F&data=05%7C01%7Csakota.a.o%40aist.go.jp%7Ce28832d69df94bbf124508dab652bbb8%7C18a7fec8652f409b8369272d9ce80620%7C0%7C0%7C638022763694095671%7CUnknown%7CTWFpbGZsb3d8eyJWlloiMC4wLjAwMDAiLCJQIjoiV2luMzliLCJBTiI6Ikl1haWwiLCJXVCi6Mn0%3D%7C3000%7C%7C%7C&sdata=bzzvb9aPjbmF3zOEMCdetOOcGYn3EwjYa7cNHChMU%3D&reserved=0>

a.ao%40aist.go.jp%7Ce28832d69df94bbf124508dab652bbb8%7C18a7fec8652f409b8369272d9ce80620%7C0%7C0%7C638022763694095671%7CUnknown%7CTWFpbGZsb3d8eyJWlloiMC4wLjAwMDAiLCJQIjoiV2luMzliLCJBTiI6Ikk1haWwiLCJXVCi6Mn0%3D%7C3000%7C%7C%7C&sdata=bzzvb9aPjbkMf3zOEMCdetOOcGYn3EwvjYa7cNHChMU%3D&reserved=0

～イノベーション創出を担い、支えるみなさまへ～
講師や受講者とのリアルなやりとりが新しい発想・考える力を生むきっかけに。
KISTEC のオンライン講座や少人数での対面講座をぜひご活用ください。

--- 募集中のその他の KISTEC 教育講座はこちら -----

<https://jpn01.safelinks.protection.outlook.com/?url=https%3A%2F%2Fwww.kistec.jp%2Fcategory%2Flearn%2Fresearcher%2F&data=05%7C01%7Csakota.ao%40aist.go.jp%7Ce28832d69df94bbf124508dab652bbb8%7C18a7fec8652f409b8369272d9ce80620%7C0%7C0%7C638022763694095671%7CUnknown%7CTWFpbGZsb3d8eyJWlloiMC4wLjAwMDAiLCJQIjoiV2luMzliLCJBTiI6Ikk1haWwiLCJXVCi6Mn0%3D%7C3000%7C%7C%7C&sdata=hmUT22yvqJo6CSQp3w7PN9Nv%2F14zLUfLN0G2c92d9y4%3D&reserved=0>

☆彡 お問い合わせ

地方独立行政法人 神奈川県立産業技術総合研究所

人材育成部 教育研修グループ

TEL: 044-819-2033 / FAX: 044-819-2097

E-mail: manabi@kistec.jp