

<王子ホールディングス:インターンシップ>

領域をこえ 未来へ



募集要項(研究職対象)

王子ホールディングスのイノベーション推進本部では、明日の王子グループを支える新事業・新技術の開発や発掘まで、様々な研究を行っています。例えば、紙作りで培った技術を活かして、メディカル製品用材料、複合材料、特殊紙やナノ加工の研究等です。他にも、医療植物研究、バイオエタノール、光学用・メディカル用の高性能製品やフィルム開発まで広範囲にわたっております。

王子グループのイノベーションを牽引している研究所で、皆さんも実際に業務を体験してみませんか。

<王子ホールディングスHP:研究開発・技術の紹介> http://www.ojiholdings.co.jp/r_d/index.html

<p>コース詳細</p>	<p>1.「複合素材のできるまで(手抄き、成型、物性評価)」 炭素繊維と熱可塑性樹脂の不織布の製造やプレス成形を通じて、複合素材の可能性を実感してもらう。</p> <p>2.「微細構造が光学特性に及ぼす影響の検討」 フィルム表面への微細構造形成方法・評価方法を理解してもらい、形状によってどのように出光が変わるか、何に使えるかを体感してもらう。</p> <p>3.「各種木材チップの紙製品化適性チェック検討」 原材料から紙シート製品までの流れを理解し、抄紙技術の多様な専門性を体感してもらう。</p> <p>4.「紙の数値解析を使ったシミュレーション」 有限要素法解析を使って紙の物性を解析し、紙素材の可能性を実感してもらう。</p> <p>5.「薬用植物の組織培養技術の検討と薬効成分分析技術の検討」 付加価値の高い薬用植物の増殖を行うため組織培養の基礎として、培地作成、植え替え等の無菌操作を体験してもらう。</p> <p>6.「木質バイオマスの開発と新たな利用方法について検討」 王子の森林資源、バイオリソース開発状況を理解し、実験を通じて「なにができるか」について可能性を探索してもらう。</p> <p>7.「同一物性を測定する紙試験機同士のデータ相関性調査」 北米、欧州、日本で別々に開発された同一物性を測定する紙試験機が与えるデータの相関性を確認してもらう。</p> <p>8.「製品開発と機器分析 —製品機能と材料分析—」 製品分析(観察、成分分析)に使用する分析機器について操作体験してもらい、分析の重要性を理解してもらう。</p> <p>9.「膜処理試験器を用いた通水性試験」 中空糸膜の通水性評価試験を体感することで、膜処理による水回収の可能性を実感してもらう</p> <p>上記9コース(テーマ)よりご選択いただけます。 ※エントリーシート記入時に第3希望まで選択できます。</p>
<p>開催時期</p>	<p>【日程1】 2月15日(月)～2月19日(金) 【日程2】 2月22日(月)～2月26日(金) ※2日程とも内容(テーマ)は同様となります。</p>
<p>募集期間</p>	<p>11月20日(金)～1月6日(水) ※エントリーシート提出期限は1月13日(水) ※応募者が多数の場合は、〆切前に募集を終了する場合があります。 ※できるだけ早く応募してください。</p>
<p>応募方法</p>	<p>リクナビよりエントリーください。 https://job.rikunabi.com/2017/company/internship/r545600063/</p>
<p>対象</p>	<p>理系の大学生、大学院生 ※無機・材料系、電気工学系、物理系、高分子系、化学系、農学系、林産系、薬学系、環境工学系</p>
<p>実施場所</p>	<p>イノベーション推進本部(東雲) 東京都江東区東雲1-10-6</p>
<p>報酬・交通費・その他</p>	<p>報酬はなし、交通費支給、傷害保険加入(個人負担)、宿舎:社員寮(遠方者のみ)</p>
<p>募集人数</p>	<p>各コース若干名</p>
<p>留意点</p>	<p>・インターンシップ参加にあたり、弊社とで所定の「覚書」「誓約書」を締結していただきます。 ・インターンシップへの参加は、当社の採用選考活動とは一切関係ありません。</p>
<p>エントリー後のフロー</p>	<p>1月13日(水)までにエントリーシートを提出 ▼ 書類選考を行い、合格者のみにご連絡させていただきます。(1月下旬予定) ▼ インターンシップ実施(【日程1】2月15日～19日、【日程2】:2月22日～26日)</p>
<p>お問い合わせ先</p>	<p>〒104-0061 東京都中央区銀座4-7-5 王子マネジメントオフィス株式会社 グループ人事本部 インターンシップ担当 遠藤、岡本 TEL 0120-112-732(採用フリーダイヤル) E-Mail saiyo@oji-gr.com</p>