

JPC株式会社 (那珂市)

資本金：900万円 従業員数：30名

主な事業：中性子を利用した脳腫瘍の治療計画システム開発(BNCT)
業務系システム開発・運用・保守、など

取引先：日本原子力研究開発機構、高エネルギー加速器研究機構、
茨城大学、筑波大学、JA 常陸、茨城県、東海村、那珂市 等



◆学生の皆さんへ

一緒に夢を実現しませんか



JPC の取引先は、茨城県内の企業が中心なので、お客様をととても身近に感じることができます。しかも、受注の殆どがお客様と直接契約しますので、お客様から業務上の問題や悩みを直接聞いて、直接ご提案できるところが最大の魅力です。その結果、「作業効率が上がったよ、ありがとう」などお客様から直接評価されるので、「やりがい」、「喜び」、「達成感」を得ることができるので、社員のモチベーションが高く、仕事を楽しむことができます。

東海村にある「いばらき中性子医療研究センター」には、小型で安全な加速器を利用するBNCT治療装置（次世代がん治療器）が設置され、産学官連携チームを結成し、BNCT治療装置の商用化・実用化に向け、包括的に研究開発しています。JPCの役割は、治療の際の患者体内の線量分布をシミュレーションする治療計画システムの開発（ソフトウェア）を担当しています。

インターンシップでは、医療機器システム開発の仕事内容（産学官連携の仕事）の理解を深め、入社後にどのような仕事をするかイメージしてもらえればと考えています。

私の個人的な夢ですが、がん検診でがんが見つかったら、その流れでBNCTにて治療し、入院しないで、がんを治すこと。これが私の夢です。一緒に夢を実現したい学生をお待ちしております。

◆職場紹介



緑が多く明るい居室、広い机で、作業効率もUP！



居室ごとにテーマを変えたレイアウト 癒されます！

◆インターンシップの受入れについて

受入可能日数 1日 2日 3日 5日 それ以上 見学のみ
(複数選択可)

① カリキュラム例 (実習内容は変更あり)

1日目	画面設計演習
2日目	帳票設計演習
3日目	線量計算演習(1)
4日目	線量計算演習(2)
5日目	線量評価試験・装置見学・まとめ

令和4（2022）年度 インターンシップ受入企業情報シート

（作成日：令和4年5月11日）

企業名	JPC株式会社
-----	---------

業 種	情報通信業			
住 所	(〒311-0103) 茨城県那珂市横堀851-12			
TEL・FAX	TEL：029-352-1113 FAX：029-352-1119			
URL	https://j-pc.jp			
主 な 事業内容	<ul style="list-style-type: none"> ・筑波大学付属病院と中性子を利用した脳腫瘍の治療計画システム開発(BNCT) ・ITコンサルティング ・業務系システム開発、運用保守 ・パッケージソフトの開発、販売、運用保守 ・ホームページの制作 			
受け入れ 可能期間	6月1日 ～ 10月28日			
就業時間	9：00 ～ 18：00（昼休み 12：00 ～ 13：00）			
実 習 地 及 び ア ク セ ス	JPC株式会社（茨城県那珂市横堀851-12） 東海駅（送迎可） 自家用車・バイク利用の可（駐車場有）			
受入可能 学 科	理工分野 <input checked="" type="checkbox"/> 学科不問 <input type="checkbox"/> 機械系 <input type="checkbox"/> 電気電子系 <input type="checkbox"/> 情報系 <input type="checkbox"/> 金属材料系 <input type="checkbox"/> 化学系 <input type="checkbox"/> その他（ ） 人文・経済分野、その他の分野 <input checked="" type="checkbox"/> 学科不問 <input type="checkbox"/> 経済・経営・商学系 <input type="checkbox"/> 法律系 <input type="checkbox"/> その他（ ）			
受入対象	専門学校生	<input checked="" type="checkbox"/> 可 <input type="checkbox"/> 不可	高 専 生	<input checked="" type="checkbox"/> 可 <input type="checkbox"/> 不可
	学 部 生	<input checked="" type="checkbox"/> 可 <input type="checkbox"/> 不可	大学院生	<input checked="" type="checkbox"/> 可 <input type="checkbox"/> 不可
	留 学 生	<input checked="" type="checkbox"/> 可 <input type="checkbox"/> 不可	既卒者等	<input checked="" type="checkbox"/> 可 <input type="checkbox"/> 不可
選考方法	<input checked="" type="checkbox"/> 書類選考 <input type="checkbox"/> 面接			
保険加入	傷害保険	<input checked="" type="checkbox"/> 要 <input type="checkbox"/> 不要	賠償責任保険	<input checked="" type="checkbox"/> 要 <input type="checkbox"/> 不要
交 通 費	<input type="checkbox"/> 支給有（ ） <input checked="" type="checkbox"/> 支給無			
そ の 他	特記事項等			
応募締切	実施希望日の2週間前			
問 合 せ	▶ 各大学インターンシップ受付窓口 ▶ 日立地区産業支援センター（0294-25-6121 担当：青木）			
申込方法	日立地区産業支援センターのホームページからお申込みください。 URL：http:// https://internship.hits.or.jp/			