京都大学 iPS 細胞研究財団
細胞調製施設 品質部 ゲノム解析ユニット職員 募集要項

職　　名	１名
勤務場所	（雇入れ直後） 京都大学 iPS 細胞研究財団 細胞調製施設 品質部 ゲノム解析ユニット ・京都市左京区聖護院川原町 53 番地 ・交通：京阪電車･神宮丸太町駅 徒歩 5 分 （変更の範囲） ・京都市下京区中堂寺南町 134 番地 京都リサーチパーク内（交通：JR･丹波口駅 徒歩 5 分） ・大阪市北区中之島４丁目３－５１（交通：京阪中之島線 渡辺橋駅　徒歩 5 分） ・大阪府摂津市千里丘新町３－１７ 健都イノベーションパーク NK ビル内 （交通：JR・岸辺駅　徒歩８分） ・京都大学 iPS 細胞研究財団が在宅勤務を許可又は命じた場合の自宅等を含む
職務内容	（雇入れ直後） 京都大学iPS細胞研究財団 細胞調製施設 品質部/ゲノム解析ユニットにおいて、下記の業務を担当・分担していただきます。 1. クラウド環境でのバイオインフォマティクス解析 ・ ゲノムシーケンスデータおよびSNPアレイデータを用いた変異解析 ・ 遺伝子発現解析、 エピゲノム解析、メタゲノム解析、パスウェイ解析 ・ バイオインフォマティクスツールを使用したデータ処理と解析全般 ・ データのクラウドストレージ管理とセキュリティ確保 ・ 解析結果のレポート作成とプレゼンテーション 2. 品質管理とドキュメンテーション ・ 解析手法やプロセスの品質管理と改善 ・ 標準作業手順書の作成 3. クラウドリソースの最適化 ・ コスト効率の高いクラウドリソースの管理と運用 ・ パフォーマンスとセキュリティのバランスを考慮したクラウド環境の構築 4. 技術トレンドの追跡 ・ バイオインフォマティクス分野の最新技術とトレンドの追跡 ・ 新しい解析ツールや手法の習得と実践 ・ チームメンバーへの新技術の紹介 京都大学iPS細胞研究所財団の概要につきましては下記のホームページをご参照ください。 https://www.cira-foundation.or.jp/ （変更の範囲） 京都大学 iPS 細胞研究財団の業務 ・研究開発 ・研究開発及び臨床応用に対する支援、知的財産及び契約業務 ・寄附募集業務、総務又は財務

応募資格	理科系学部修士以上の学位を有する方で、以下のスキルを有する方。 【望ましい実務スキル・経験】 ・ゲノム解析やバイオインフォマティクス解析の基本原理や手法に精通していること ・AWSサービスの知識とAWSを利用したクラウド環境での解析経験があること ・クラウド環境での作業や解析に必要なLinux/UNIXシステムの知識があること ・解析のためのプログラミング言語（Python、Rなど）を扱えること ・生物学的データベースを操作し、データを取得できる技術があること ・データベース操作（SQLなど）の基礎知識 ・品質マネジメントシステムを理解でき業務を遂行できること 【望ましいヒューマンスキル】 ・他者と協働・協力して組織のパフォーマンスを向上できる方 ・組織内外の関係者と信頼関係を築き、建設的に業務を遂行できる方 ・上長との連携を重視し、適切なタイミングで相談できる方 ・チームでの協力・コミュニケーションが得意な方
採用時期	採用者決定後出来るだけ早い時期 (応相談)
試用期間	6 ヶ月
定年制	満 60 歳（65 歳までの定年再雇用制度あり）
勤務形態	常勤 ・給与：当財団支給基準に基づき、能力、経歴により決定します。 ・諸手当等：期末・勤勉手当、超過勤務手当、扶養手当、通勤手当、住居手当、その他 （年収例） 30 代大卒、経験 10 年、年収 470 万円程度 40 代大卒、経験 20 年、年収 520 万円程度 ・勤務形態：週 5 日（月曜日～金曜日） フレックスタイム制（下記の通り） 標準労働時間 1 日あたり 7 時間 45 分 コアタイム 10：00～15：00（12 時～13 時昼休憩） フレキシブルタイム 7：00 から 10：00、15：00 から 22：00 ・休日：日土曜日･祝日･年末年始、年次有給休暇、その他夏季休暇等特別休暇あり。 ・社会保険：全国健康保険協会、厚生年金、労災保険および雇用保険に加入。
応募締め切り	採用者が決定した時点で募集を締め切ります。
提出書類	次の書類を提出ください。 1. 履歴書（当財団指定の様式、写真貼付） 下記 URL にて指定の履歴書に、高校卒業以降の学歴、職歴等の履歴及び住所、確実に連絡のとれる E メールアドレスおよび電話番号を記載してください。 履歴書様式ダウンロードページ URL：https://www.cira-foundation.or.jp/j/recruitment-ja/doc/cira_f_resume_form.docx 2. 職務経歴書（様式任意） 3. 紹介状があれば望ましい（任意） ※選考の過程で追加の情報を求めることがあります。

書類提出先 及び 問い合わせ先	提出書類を、下記宛に郵送または E-メールにて提出ください。 〒606-8397 京都市左京区聖護院川原町 53 番地 京都大学 iPS 細胞研究財団　総務室 E-mail : recruit*cira-foundation.or.jp（*を@にかえてください） TEL: 075-761-3361 ・メールの件名または封筒には必ず「細胞調製施設 品質部ゲノム解析ユニット 職員応募」と明記ください。 ・職務内容や雇用条件などについてご不明な点があれば、上記メールアドレス宛及び件名にてお問い合わせください。
選考方法	書類選考のうえ、面接を実施します。面接（交通費･滞在費は応募者の自己負担となります）の日時等は、後日応募者に電子メールまたは書面にて連絡します。 審査結果は決定次第、本人宛電子メールまたは書面にて通知します。
その他	提出いただいた書類は採用審査にのみ使用します。正当な理由なく第三者に開示、譲渡、貸与することは一切ありません。なお、応募書類は原則として返却しませんので、あらかじめご了承ください。