公開開始：　2014 年 11 月 5 日
タイトル：　特任助教および博士研究員（工学研究科渡部研究室）２～３名
機関名：　大阪大学
URL：　http://www.osaka-u.ac.jp/ja
部署名：　工学研究科生命先端工学専攻物質生命工学コース応用表面科学領域渡部研究室
部署 URL：　http://www-asf.mls.eng.osaka-u.ac.jp/
機関種別：　国立大学
機関の説明：　工学研究科渡部研究室では、表面・界面科学をベースとした次世代グリーンエレクトロニクスの研究を進めています。当研究室が推進する研究プロジェクトに取り組んでいただける特任助教あるいは博士研究員を募集します。具体的な研究テーマとしては、(1)GaN および SiC ワイドバンドギャップ半導体 MOS デバイス、(2)Ge 半導体をベースとした新規光電子集積デバイスの研究開発に取り組んでいます。両テーマとも、半導体材料物性、電子デバイスあるいは表面科学のいずれかの分野に関する基礎知識と研究開発実績があることが望ましい。
仕事内容：　当研究室が関わる研究プロジェクトに参画し、上記のいずれかの研究を主体的に実施する。
研究分野：　工学　応用物理・工学基礎
　　工学　電気電子工学
職種　１．研究職 C
　　２．研究支援職
　　３．技術職
勤務形態：　常勤（任期あり・原則毎年更新）
勤務地：　近畿　大阪府
勤務地住所：　大阪大学大学院工学研究科　生命先端工学専攻物質生命工学コース
　　大阪府吹田市山田丘２－１
募集人員：　２～３名
応募資格：　博士号取得済みまたは取得予定
募集期間：　2014 年 11 月 5 日から 2015 年 1 月 31 日まで（ただし各研究テーマで適任者が決定次第募集を締め切ります）
着任時期：　できるだけ早い時期を希望

応募書類：　１．履歴書（写真貼付）
　　２．研究業績リスト（学術論文、国際会議、国内会議、受賞リスト等）
　　３．今までの研究内容と抱負（A4 で一枚程度）
　　４．主要論文３点以内の別刷り（コピー可）

※ご提出頂いた書類については返却できませんので、ご了承下さい。また応募に際して頂いた個人情報は、選考目的以外には一切使用いたしません。

選考内容：　書類選考の上、面接を実施することがある

連絡先：　大阪大学大学院工学研究科生命先端工学専攻物質生命工学コース
教授　渡部平司
E-mail: watanabe@mls.eng.osaka-u.ac.jp