

神高SSH通信 2020

神戸大学ROOTプログラムに参加しよう！

ROOT (Research-Oriented On-site Training Program) とは？

科学分野に強い探究心を持つ高校生のための教育プログラムで、神戸大学を実施機関として県内の国際的研究機関等とも連携しながら、兵庫県立大学、関西学院大学、甲南大学、との共同で運営されています。

前半の基礎ステージと後半の実践ステージから構成され、基礎ステージ受講生約40名は応募者の中から6月に選抜され、翌年1月に基礎ステージ受講生の中から実践ステージに進む受講生約8名が選抜されます。科学分野に進学を考えている人は是非チャレンジしてみてください。

基礎ステージ（1年目の7月から1月）

〔内容〕 科学を進める上での基礎知識や技術の習得、英語や国際的活動の学習、個別課題研究の研究提案作成・発表、夏・秋合宿（全員参加）や週末セッション（月2回程度）に参加、先端研究機関への見学
〔日程〕 2020年7月～2021年1月の間（詳細は検討中）

実践ステージ（2年目の1月～）

〔内容〕 研究を進める上で基礎知識や技術の習得（専門家の助言あり）、英語力の集中研修、英語での研究発表と海外研修（ワシントン大学での理数科学技術のポスターセッション等）
〔日程〕 2021年1月～2021年12月の間（詳細は検討中）

応募期間 5/29（金）～6/17（水）

応募方法 ROOTプログラムWEBサイトの応募フォームに必要事項を記入。**各自で**申し込む。

選抜方法 応募者から書類審査とインターネットを用いた面接により約40名を基礎ステージ受講生として選抜。 **面接日：6/21（日）、6/27（土）、6/28（日）**

※ 募集要項の詳細は ROOTプログラムWEBサイト (<https://gsc-root.org>) で確認してください。

～奮って参加しよう！～

例年であれば、この他に京都大学 ELCAS プログラム、大阪大学 SEEDS プログラム等の募集があります。募集要項が発表され次第、SSH通信でも紹介します。