

広島大学「持続可能な発展を導く科学技術人材育成コンソーシアムGSC広島 ～世界を舞台とした教育プログラムと地域の産学官連携による人材育成～」

●育成したい人材像

- ・グローバル社会が抱える課題や将来の課題に、能力を最大限発揮して挑戦し続ける生徒
- ・研究分野に関する高い研究能力と専門技術を有する生徒
- ・関連分野の理解力と、それらを融合・連携させる応用力、実践力、新たな課題発見能力を有する生徒
- ・多様な価値観を持つ他者への発信力、英語の意思疎通能力を基盤に研究内容の議論ができる生徒

●背景（問題意識）

- ・人類が直面する多種多様なグローバル課題を解決し、持続可能な社会を構築することが急務
- ・変動する世界を俯瞰し、国際的にチャレンジする人材を輩出することが必要

●企画の主な特徴

世界を舞台とした教育プログラムと地域の産学官連携による人材育成

- ・複数の海外大学・高校、学会等と連携した多様な研究発表機会の創出
- ・企業等と連携した研究活動・研究支援
- ・中国5県を網羅したネットワークの構築
- ・4月の募集から翌年度3月までの長期プログラムと、プログラムを通じた高校との連携
- ・自己財源を活用した教育プログラムの拡充
- ・ステップステージにおけるコース制度（自主課題提案型と大学課題選型）の新設とプレマッチング機会の導入

●企画の主体組織

広島大学 高大接続・入学センター

●連携機関

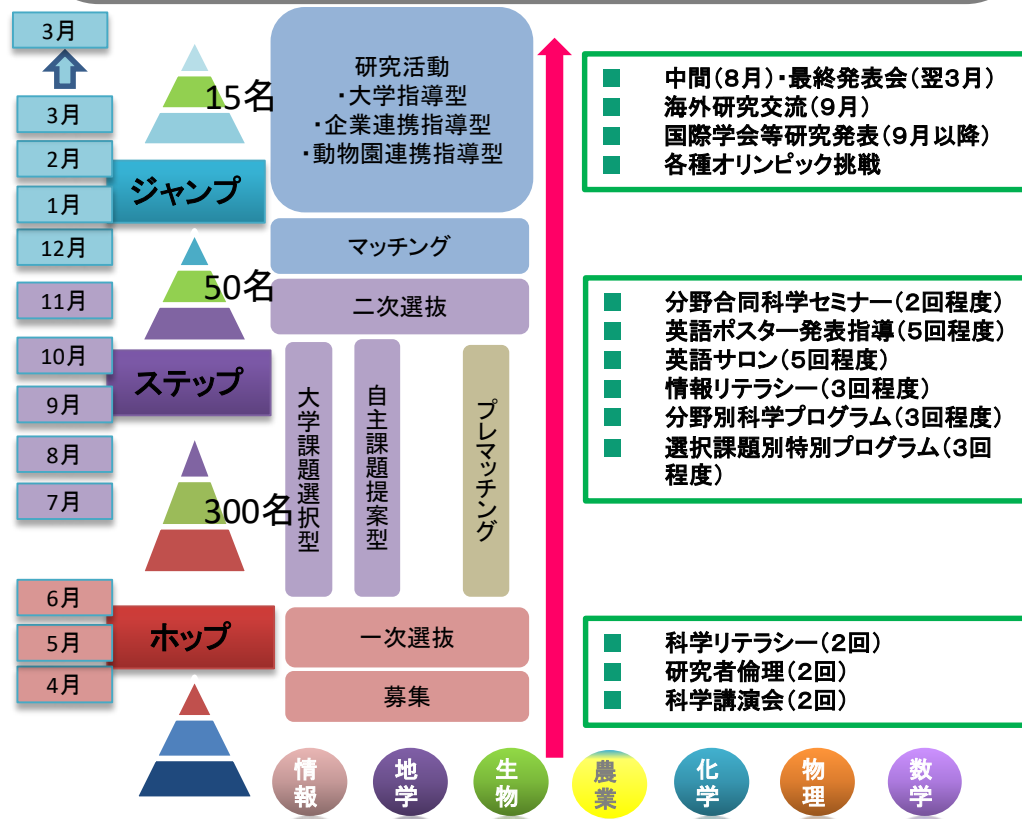
鳥取県教育委員会、島根県教育委員会、岡山県教育委員会、広島県教育委員会、広島市教育委員会、山口県教育委員会、高松市教育委員会、岡山大学、県立広島大学、広島市立大学、近畿大学工学部、コベルコ建機株式会社、株式会社ディスコ、Micron Technology Foundation, Inc.、株式会社サタケ、広島市立安佐動物公園

●企画の最終目標

持続可能な発展を導く科学技術人材の育成

持続可能な発展を導く科学技術人材

- ・グローバル社会が抱える課題や将来の課題に、能力を最大限発揮して挑戦し続ける生徒
- ・研究分野に関する高い研究能力と専門技術を有する生徒
- ・関連分野の理解力と、それらを融合・連携させる応用力、実践力、新たな課題発見能力を有する生徒
- ・多様な価値観を持つ他者への発信力、英語の意思疎通能力を基盤に研究内容の議論ができる生徒



科学好きで将来科学を通じて持続可能な社会の構築に貢献したい生徒

※持続可能な社会：地球環境や自然環境が適切に保存され、人類の活動が将来にわたって発展させながら継続していける社会