

# グリーン・トランス フォーメーション



電気電子技術によるグリーン・トランスフォーメーションの実現



開講日

令和5年

5/13<sup>±</sup>・27<sup>±</sup>・6/3<sup>±</sup>

〈開講時間〉13:00~14:30 14:40~16:10(90分間)

会場

サテライトキャンパスひろしま

(広島県民文化センター 5階) 広島市中区大手町1-5-3

対象

一般の方 (高校生を含む) 各講座 100名(先着順)

※全講座受講された方には修了証を発行します。

お申し込みは、[本学ホームページ](#)にて。

無料

後援 / 広島県教育委員会、広島市教育委員会、公益財団法人広島市文化財団

5/13<sup>±</sup>

5/27<sup>±</sup>

6/3<sup>±</sup>

講座 ① 13:00~14:30

脱炭素社会を進めるグリーン・トランスフォーメーション(GX)とは

電気システム工学科 教授 久保川 淳司

講座 ② 14:40~16:10

量子コンピューティング  
—圧倒的な計算パワーで省エネルギーな  
利便性を実現する可能性—

電子情報工学科 教授 荒木 智行

講座 ③ 13:00~14:30

電力需給逼迫時代の強靱化と保守高度化による 電力品質向上

電気システム工学科 教授 西村 和則

講座 ④ 14:40~16:10

身の回りにあるエネルギーから環境のことを考えてみよう!

電子情報工学科 准教授 升井 義博

講座 ⑤ 13:00~14:30

家庭から見たローカルGX実現の可能性について

電気システム工学科 教授 川原 耕治

講座 ⑥ 14:40~16:10

脱炭素社会にむけた、水素の社会実装に向けた取り組み

電子情報工学科 教授 田中 武



学校法人 鶴学園



広島工業大学

研究・地域連携支援部

〒731-5193 広島市佐伯区三宅2-1-1  
TEL:082-921-4222 FAX:082-921-8963



広工大 公開講座