



表紙・目次・奥付・裏表紙

メタデータ	言語: jpn 出版者: 公開日: 2021-02-01 キーワード (Ja): キーワード (En): 作成者: メールアドレス: 所属:
URL	http://hdl.handle.net/10466/00017214

大阪府立大学工業高等専門学校

研 究 紀 要

第 5 4 卷

令和 3 年 1 月

大阪府立大学工業高等専門学校 研究紀要

第 54 卷 2021

目次

学術研究

兵庫県三田市の社寺林におけるツクバネガシの衰退と土壌酸性化	伊藤 和男	
	城津 卓己	三好 洗希 1

教育研究

動的幾何学ソフトウェアを利用した機構学習用 Web コンテンツ	里中 直樹 5	
大阪府立大学高専における人権教育の現状と課題	鯨坂 誠之	
	伏見 裕子	金田 忠裕
	高橋 舞	中田 裕一 13

報告

無機化学におけるオンデマンド型遠隔授業の実践	野田 達夫 19	
2019 年度アカデミック・ポートフォリオ作成ワークショップ開催報告	東田 卓	
	金田 忠裕	稗田 吉成
	栗田 佳代子	加藤 由香里 25
2019 年度ティーチング・ポートフォリオ作成ワークショップ開催報告	井上千鶴子	
	古田 和久	土井 智晴
	東田 卓	鯨坂 誠之
	石丸 裕士 31
2019 年度スタッフ・ポートフォリオ作成ワークショップ開催報告	北野 健一	
	加藤 由香里 37	

(編集) 研究紀要委員会

委員長 (図書館長)

委員 小川清次
稗田吉成
杉浦公彦
藪厚生
前田篤志
西岡求
北村幸定
正井美佳

研究紀要第54巻

2021年1月31日 発行

Library of Osaka Prefecture University College of Technology
Saiwai-cho 26-12, Neyagawa, Osaka, 572-8572 JAPAN

編輯兼 大阪府立大学工業高等専門学校
発行者

BULLETIN
OF
OSAKA PREFECTURE UNIVERSITY COLLEGE OF TECHNOLOGY
Vol. 54 January 2021

CONTENTS

Academic Study

- Tree Decline and Soil Acidification in the Tsukubanegashi (*Quercus sessilifolia*) Forest
at the Shrine in Sanda City, Hyogo Prefecture, Japan
K. ITO
T. SHIROTSU M. MIYOSHI 1

Education Studies

- Web Contents for Learning Mechanisms Using Interactive Geometry Software
N. SATONAKA 5
- Current Status and Issues of Human Rights Education in Osaka Prefecture University College of Technology
S. AJISAKA
Y. FUSHIMI T. KANEDA M. TAKAHASHI Y. NAKATA 13
- Practice of On-demand Distance Learning in Inorganic Chemistry
T. NODA 19

Reports

- A Report on the Workshop of Academic Portfolio in 2019
S. HIGASHIDA
T. KANEDA Y. HIEDA K. KURITA Y. KATO 25
- Report on the Workshop of Teaching Portfolio in 2019
C. INOUE
K. FURUTA T. DOI S. HIGASHIDA S. AJISAKA H. ISHIMARU 31
- A Report on the Workshop of Staff Portfolio in 2019
K. KITANO
Y. KATO 37