

東海大学紀要

情報通信学部

Vol.17 2024

目次

論文

Intel SGX を用いた新生児体重経過記録システムの実装 柿崎淑郎・村瀬友哉・森澤辰哉・西平侑磨・大東俊博.....	1
IoT 技術の導入効果と人間労働の変化に関する一考察 西口宏美・ズルキ ファイサル.....	7

トピックス

大学初年次における数学教材の提案（その47）～無理関数の積分公式～ 貴田研司.....	14
大学初年次における数学教材の提案（その48）～連立方程式の解の表し方～ 貴田研司.....	20
大学初年次における数学教材の提案（その49）～変数分離形微分方程式を解く上での注意～ 貴田研司.....	24
大学初年次における数学教材の提案（その50）～微分の概念～ 貴田研司.....	29

PROCEEDINGS
OF THE
SCHOOL OF INFORMATION
AND TELECOMMUNICATION ENGINEERING
TOKAI UNIVERSITY
CONTENTS

Vol.17 2024

Papers

- Implementation of a Neonatal Weight Progress Recording System using Intel SGX
..... Yoshio KAKIZAKI, Tomoya MURASE, Tatsuya MORISAWA, Yuma NISHIHARA and Toshihiro OHIGASHI... 1
- A Study on the Effects of IoT Technology in Production Cites and the Changes in Human Labor
..... Hiromi NISHIGUCHI, Faisal ZRUQI... 7

Topics

- A Suggestion on Mathematical Materials for Freshman Education Vol.47
~ Indefinite Integral Formula for Irrational Functions ~
..... Kenshi KIDA... 14
- A Suggestion on Mathematical Materials for Freshman Education Vol.48
~ How to express the Solutions of Simultaneous Linear Equations ~
..... Kenshi KIDA... 20
- A Suggestion on Mathematical Materials for Freshman Education Vol.49
~ Notes on Solving Differential Equations Separate Variable Form ~
..... Kenshi KIDA... 24
- A Suggestion on Mathematical Materials for Freshman Education Vol.50
~ The Concept of Differential ~
..... Kenshi KIDA... 29