

中国学園「紀要」第21号

目 次

岡山市消防局との協定事業

- 防火カードゲームの遊び方考案に焦点を当てて 原田眞澄 1

幼稚園教育実習日誌の実際 山本房子 11

幼児期のパターン認識と構造の理解に関する研究

- －日本の幼児教育における展望と課題－ 福澤惇也 21

半導体産業におけるサプライチェーンの再編成 宋娘沃 29

萌芽期における無線通信事業

- －イギリスにおける無線電信を中心として－ 古谷俊爾・板野敬吾 41

スコッチウイスキーのフレーバーデータの可視化による蒸留所の分類とその評価

- 藤原美佳・梶西将司・福森護 49

沖縄県における外国人留学生とその就労 板野敬吾 57

介護予防運動教室参加者における運動効果に関する研究 韓在都 67

社会福祉科目的NIE授業実践報告

- －保育学科を中心として－ 松井圭三 75

人間疎外と家族介護者の倫理的歪みの連関

- －善と惡の心から観る社会福祉の再考－ 中野ひとみ 81

短期大学生の新型コロナウイルス感染症流行下における食生活の変容とその身体面・生活面への影響

- 加賀田江里・韓在都 89

シラバスを題材にした入学期前教育の実践報告

- 仁宮崇・加賀田江里・奥村弥生・藤田悟・小築康弘 95

青年期におけるコミュニケーション教育の効果

- －短期大学における授業プログラムを通して－ 奥村弥生 105

男性の介護参加に対する意識 —「男の介護講座」参加者に対するアンケート調査より—	名 定 慎也	113
保育園児の保護者における食生活の実態調査	岡崎 恵子・多田 賢代	123
植物性食品の加熱調理が資化性に及ぼす影響—予備的検討	木野山真紀・栗原 里奈・高橋 知那・高松 美紅・赤木 収二	131
教育課程総論等における「新学習指導要領(教育課程の編成及び実施)の指導法の研究」 ～栄養教諭免許取得コース学生の学校給食における「地場産物」活用の実践力向上の試み～	森寺 勝之・岸 誠一	137
ロボットを用いた小学校におけるプログラミング教育の研究	岸 誠一	143
競技者の運動イメージ能力が運動学習に与える影響	國田 祥子・小阪美由美	149
動画を活用した幼児と大学生の共感し合う体験の創出 —コロナ禍における保育者養成校の授業実践事例から—	廣 畑 まゆ美	157
小・中・高等学校の新学習指導要領で扱われる文構造及び文法事項 —英検各級レベルとの比較—	竹 野 純一郎	169
映画視聴時の英語書き取り活動による意識変容に関する一検討	藤 代 昇 丈	179
SECIモデルによるドイツ式子ども運動学習へのナレッジマネジメント導入	佐々木公之・大田 住吉・桃原 司・後藤 大輔・梶西 将司	189
ベトナムの大学日本学科における日本語教育の現状と課題 —ホンバン国際大学を中心に—	岡本 輝彦・Quyen Nguyen Nhu	197
集落営農法人の経営財務に関する一考察 —広島県東広島市の集落営農法人を参考に—	岸 保 宏	205

c o n t e n t s

Agreement project with Okayama City Fire Department Focusing on devising how to play fire prevention card games	Masumi Harada	1
An Authentic Kindergarten Education Training Diary	Fusako Yamamoto	11
A study on pattern recognition and understanding of structure in early childhood —Prospects and issues in early childhood education in Japan—	Atsuya Fukuzawa	21
Reorganizing the Global Supply Chain in the Semiconductor Industry	Nang ok Song	29
The Beginning of Radio Telecommunication Business: Focusing on Wireless Telegraphy in the United Kingdom	Shunji Furuya • Keigo Itano	41
Distillery Classification and Evaluation by Visualization of Scotch Whisky Flavor Data	Mika Fujiwara • Shoji Kajinishi • Mamoru Fukumori	49
The Employment of Foreign Students in Okinawa Prefecture	Keigo Itano	57
A Study on the Effect of Exercise in Care Preventative Exercise Class Participants	Jae-do Han	67
Report on NIE Practice in an Social Welfare Course Focusing on Childcare Department	Keizo Matsui	75
The Links between Human Alienation and Ethical Distortion of Family Caregivers: Reconsidering Social Welfare from the Heart of Good and Evil	Hitomi Nakano	81
The Impact of Covid-19 on the Dietary Habits and Lifestyles of College Students	Eri Kagata • Jae-do Han	89
Practical Report on Syllabus-related Pre-admission University Education	Sou Ninomiya • Eri Kagata • Yayoi Okumura • Satoru Fujita • Yasuhiro Kozuki	95
The Effects of Communication Skills Education in Adolescence : Based on a Lesson Program in Junior Colleges	Yayoi Okumura	105
Awareness of Men's Participation in Long-term Care —From a Questionnaire Survey of Male Long-term Care Course Participation—	Shinya Nasada	113

Survey on the Eating Habits of Mothers of Nursery School Children	Keiko Okazaki • Takayo Tada	123
The Effect of Heat Cooking on the Assimilation of Plant-based Foods' Fermentability: a preliminary study	Maki Kinoyama • Rina Kurihara • China Takahashi • Miku Takamatsu • Shuzi Akagi	131
A Study on Teaching Methods of the New Course of Study (Organization and Implementation of Curriculum) in Subjects such as General Theory of Curriculum —An Attempt to Improve Students' Practical Abilities in the Nutrition Teacher Certification Course to Utilize 'Local Products' in School Lunches —	Katsuyuki Moridera • Seiichi Kishi	137
A study of the programming education at the elementary school using educational robots	Seiichi Kishi	143
Effect of athletes' motor imagery ability on motor learning	Shoko Kunita • Fuyumi Kosaka	149
Creating an Experience that Sympathizes with Infants and University Students Using Videos: From Lesson Practice Examples of a Nursery School Class under Coronavirus	Mayumi Hirohata	157
Grammatical Items Used in the New Course of Study for Elementary, Junior High and High Schools —Comparison with Each Grade Level of EIKEN—	Junichiro Takeno	169
A Consideration on the Alteration of Consciousness through English Dictation Activities in Watching the Movie	Noritake Fujishiro	179
Introduction of Knowledge Management to German Children's Motor Learning Using the SECI Model	Kimiyuki Sasaki • Sumiyoshi Oota • Tsukasa Tobaru • Daisuke Goto • Shoji Kajinishi	189
The current status and issues of Japanese language education in the department of Japanese Studies at a university in Vietnam —In the case of Hong Bang International University—	Teruhiko Okamoto • Quyen Nguyen Nhn	197
A Consideration on the Management and Finance of a Village Farming Corporation: Refer to the Village Farming Corporation in Higashi-Hiroshima City, Hiroshima Prefecture	Hiroshi Ganbo	205
