



研究紀要

第14号

Bulletin of Biwako Seikei Sport College

Vol. 14

びわこ成蹊スポーツ大学
BIWAKO SEIKEI SPORT COLLEGE

目次

■課題研究論文「学校における体育・スポーツ指導」

- 学校の体育・スポーツ活動において教員が用いる言葉と指導の実際について
川合英之 … 9
- 教師力向上に関する校内研修システムの提案
—高等学校における「教師塾」を事例に—
黒澤寛己 … 19

■自由研究論文

- 股関節の柔軟性と殿筋筋力が大学スポーツ選手の腰痛発症に及ぼす影響：
前向き調査
武内孝祐・中嶋杏菜 … 29
小松猛・佃文子
- 大学男子オーバーヘッドスポーツ選手と非オーバーヘッドスポーツ選手に
おける肩関節可動域の比較
武内孝祐・中嶋杏菜 … 37
小松猛・佃文子
- 学力保障と学校づくり —「解放の学力」論による学習指導要領の分析—
木村和美 … 45
- 現代的なリズムのダンス授業における教師が獲得する知識
安倍健太郎・大西祐司 … 61
住本純
- 中学校体育授業におけるゴール型球技の戦術的知識獲得に関する考察
安倍健太郎・川合英之 … 73
- 採用方法からみるブラジルの校長の特徴：校長直接選挙に着目して
田村徳子 … 83
- 中学校3年生を対象とした現代的なリズムのダンスにおける授業実践
—教師が考えた振り付けから生徒が創る振り付けへ—
大西祐司・藤井豊康 … 97
安倍健太郎
- ジュニア男子アスリートを対象としたRebound Long Jump Testと
疾走および水平跳躍能力との関係
藤林献明・木野村嘉則 … 105
関子浩二

■研究報告

人工芝充填剤であるゴムチップの有害性に関する総説	青木豊明	…117
教育実習事前指導・教育実践演習を通じた学習成果に関する研究 ～3年次生と4年次生の関わりから～	仲宗根 森 敦・高 柳 真 人 谷 川 尚 巳・中 野 友 博 川 合 英 之・黒 澤 寛 己 大 西 祐 司・安 倍 健 太 郎 柴 田 俊 和	…131
シャイな教師の教員志望動機	高柳真人	…147
特別活動の歴史とその教育的意義	高柳真人	…159
Attention and Memory: Classroom Considerations Regarding Cognitive Processes Involved in Transfer and Retrieval	Steve JUGOVIC	…171
■アカデミックアワー研究報告		
運動が免疫機能に与える影響：唾液eHSP70の運動応答	村瀬陽介	…179
オリンピック・ムーブメントとユースオリンピック競技大会	黒須朱莉	…183
高地・低酸素環境曝露による総ヘモグロビン量とパフォーマンスの変化	禰屋光男	…187
前十字靭帯損傷	田中忍	…189
地域の教育力とは何か ―被差別部落における子育て・親育て―	木村和美	…193
ブラジルの校長先生の選び方	田村徳子	…197
スポーツ現場で問題となる感染症とリスクマネジメント	狩野孝之	…201
びわこ成蹊スポーツ大学における柔道の授業について	林弘典	…205

CONTENTS

■ Research on Special Topics

“Physical Education and Sports Instruction in School”

- “The Terminology and Instructions by Teachers During
Physical Education Classes and Sports Activities at School”
Hideyuki KAWAI ... 9

- Training Proposal System based on Teacher’s Competence
Case Study of “Kyoshi Juku” at High School
Hiroki KUROSAWA ... 19

■ Original Articles

- Effects of Hip Joint Flexibility and Strength of the Gluteus Muscles on the
Onset of Lower Back Pain in College Athletes: A Prospective Study
Kosuke TAKEUCHI · Anna NAKAJIMA ... 29
Takeshi KOMATSU · Fumiko TSUKUDA

- Comparison of the Range of Motion of the Shoulder Joint between
Overhead-sport Athletes and Non-overhead-sport Athletes
Kosuke TAKEUCHI · Anna NAKAJIMA ... 37
Takeshi KOMATSU · Fumiko TSUKUDA

- Academic Ability and School Management
—Analysis of the Course of Study by “Academic Ability of Liberation” —
Kazumi KIMURA ... 45

- Required Knowledge for Teachers in the Contemporary Rhythmic Dance
Class
Kentarou ABE · Yuji OHNISHI ... 61
Atsushi SUMIMOTO

- Study of Tactical Knowledge of the Goal Type Ball Game in Junior High
School Physical Education
Kentarou ABE · Hideyuki KAWAI ... 73

- The Characteristics of School Principals in Brazil:
Focus on the Direct Election of School Principals
Noriko TAMURA ... 83

- The lesson study of contemporary rhythmic dance for the 3rd grade junior
school students — From choreography by the teacher to choreography the
students creating —
Yuji OHNISHI · Toyoyasu FUJII ... 97
Kentarou ABE

- The Relationship Between Rebound Long Jump Test and Performance of
sprint and horizontal jump events.
Nobuaki FUJIBAYASHI · Yoshinori KINOMURA ...105
Koji ZUSHI

■ Research Reports

- Review of Hazards of Crumb Rubber Used as Infill on Artificial Turf
Toyoaki AOKI …117
- Study on Learning Outcomes Through Teaching Practice Prior Guidance /
Educational Practice Exercises
~ The connection between 3rd and 4th year students ~
Moriatsu NAKASONE · Masato TAKAYANAGI …131
Naomi TANIGAWA · Tomohiro NAKANO
Hideyuki KAWAI · Hiroki KUROSAWA
Yuji ONISHI · Kentarou ABE
Toshikazu SHIBATA
- The Motivation to be a Teacher of Shy Teachers
Masato TAKAYANAGI …147
- History and Significance of Special Activities
Masato TAKAYANAGI …159
- Attention and Memory: Classroom Considerations Regarding
Cognitive Processes Involved in Transfer and Retrieval
Steve JUGOVIC …171
- ## ■ Research Reports of “Academic Hour”
- The effects of exercise on immune function in human
Yosuke MURASE …179
- The Olympic Movement and Youth Olympic Games
Akari KUROSU …183
- Changes of total hemoglobin mass and performance in response to exposure
to altitude/hypoxia
Mitsuo NEYA …187
- Anterior Cruciate Ligament Injury
Shinobu TANAKA …189
- What is Community Education Power ?
— Child-rearing and Parents-rearing Activities in a Buraku Community —
Kazumi KIMURA …193
- The Selection of School Principals in Brazil
Noriko TAMURA …197
- Risk and Management of Infectious Diseases in Sports Training
Takayuki KARINO …201
- A Report on the Subject Judo at Biwako Seikei Sport College
Hironori HAYASHI …205