

目 次

- 論文 -

電気工事士の資格取得実現のための教育的取り組みと効果 元井 和司・佐々木 正巳・一戸 善弘	1
入学年度の異なる看護学生のアサーティブネスの変化 飯島 美樹・武田 かおり・二本柳 玲子・林 裕子	9
地方小都市に居住する血液透析を受ける対象者の QOL および医療に対する満足度に関する調査研究 飯島 美樹・武田 かおり	17
太極拳が中高齢者の健康に及ぼす効果についての文献検討 笹原 千穂・松原 三智子	25
リハビリの視点から地域で暮らす精神障害者の就労への思いの検討 笹木 弘美	33
母親の乳幼児突然死症候群に対する知識レベルに関わる影響要因 市川 正人	41
地域在住の自立高齢者において年齢と性別が口腔機能に与える影響 ：札幌市 A 地区における調査 大内 潤子・林 裕子・松原 三智子・宮田 久美子 佐藤 洋一郎・山本 道代・笹木 弘美・伊藤 三佳 福良 薫・岡崎 哲夫	47
職業経験年数の違いによる介護職の看取りに対する思い 山本 道代・高橋 順子・大浦 麻絵	55
大学生の食育の課題—性別および居住形態に焦点をあてて 草野 知美・山本 八千代・前田 尚美 三田村 保・加藤 剛寿・本間 博美 高野 園子・武藤 幸子・矢野 公一	63
札幌市の救急電話相談「救急安心センターさっぽろ」における小児の電話相談内容の実態 石川 幸司・松原 三智子・中村 圭佐・西本 尚樹 市川 正人・岡崎 哲夫・林 裕子	71
A 市の救急電話相談事業の現状と課題 -相談員へのグループインタビューをとおして- 中村 圭佐・松原 三智子・石川 幸司・西本 尚樹 岡崎 哲夫・林 裕子	77
足趾屈曲力と重心前方・後方移動時の足圧中心位置の関係 田中 勇治・鈴木 善紀・春名 弘一・細谷 志帆	85

片麻痺歩行におけるロボットスーツ HAL®使用時の体幹代償動作の分析	春名 弘一・昆 恵介・田中 勇治・細谷 志帆 井野 拓実・松村 亮・杉原 俊一	91
足部無荷重採寸情報から荷重立位を想定した足寸法予測モデルの構築	昆 恵介・清水 新悟・小林 俊樹・秋山 正晴 村原 伸・敦賀 健志・早川 康之	97
血液透析針テープ固定に関する pH と保持力の基礎的検討	相川 武司・渡邊 翔太郎・菅原 俊継 横山 徹・木村 主幸・清水 久恵	105
臨床工学技士養成校における包括的な医療機器管理実習室の構築	渡邊 翔太郎・木村 主幸・黒田 聡 菅原 俊継・相川 武司・有澤 準二	111
Computed Radiography の解像特性評価における presampling MTF の簡易測定法の開発	佐々木 恒平・真田 哲也・八重樫 祐司	117
内シヤントの光透視を目指した散乱抑制手法の多層散乱モデルへの適用	北間 正崇・尾河 雄太・清水 久恵 山下 政司・奥山 豪・菊池 明泰 熊澤 誠志・清水 孝一	123
大腿義足使用者における立位時と歩行時の骨盤回旋に関する研究	和田 真生・早川 康之・昆 恵介 松原 裕幸・野坂 利也	131
連続画面配信における GPU および並列演算による画像差分圧縮の高速化	深井 裕二・河合 洋明・仲野 修	139

- 研究報告 -

行動変容困難な 2 型糖尿病患者に対する ソリューション・フォーカスト・アプローチ (SFA) を用いた 1 事例の考察	加藤 剛寿	147
自己調整学習を適用した初年次情報教育の授業構築と実践	深井 裕二・河合 洋明・仲野 修	155
健常手の運動機能に近い前腕筋電義手開発の為の機能探索に関する実験的研究	樋口 凱・昆 恵介・野坂 利也・早川 康之 敦賀 建志・白井 允基・松原 裕幸	163
北海道における燃料電池自動車普及の可能性	城戸 章宏・金子 友海・近久 武美	169

暖房を目的とした電気自動車の熱管理	加賀田 誠・坂田 知浩	175
----------------------------	-------------	-----

- 教育実践報告 -

小・中の連携に立つ英語教育課程の編成	秋山 敏晴	179
-----------------------------	-------	-----