

무도수련장 지도자의 운동지원과 재등록의사의 관계

Martial Arts Training Center and the Leaders of the Movement Support the re-Registration of the Relationship

김 경 식*, 정 귀 영**

호서대학교*, 대구예술대학교**

Kim kyung-sik*, Jeong kwi-young**

Ho-seo Univ.,*, Dae-gu arts Univ.**

요약

이 연구는 경남지역 소재 무도수련장에 다니고 있는 수련생들을 모집단으로 무도수련장 지도자의 운동지원과 재등록의사의 관계를 규명하는데 목적이 있다. 이 연구를 위해 총 220명의 무도수련장의 수련생들을 유의표집하였다. 이 연구는 SPSSWIN 18.0과 AMOS 18.0 프로그램을 활용하여 통계처리를 실시하였다. 자료처리 방법은 신뢰도분석(reliability analysis)과 공변량구조분석(structural equation modeling) 등의 통계기법이 활용되었다. 결론은 다음과 같다. 무도수련장 지도자의 정보적 지원, 물질적 지원, 사교적 지원 등이 재등록의사에 중요한 영향을 미친다.

I. 서론

현대사회에서의 무도는 일부분의 사람들만 하는 것이 아니라 남녀노소에 관계없이 그리고 사회계층과도 관계가 없이 누구나 무도수련장에서 무도수련에 참여할 수 있다. 또한 지금의 무도수련장은 예전과 달리 무도수련에만 전념하는 것이 아니라 무도수련장에서의 놀이와 각종 기념일 등 시설에 대한 서비스까지 제공하는 곳이 무도수련장이며 수련생들과의 교제를 통해 서로간의 기쁨과 슬픔을 나누며 새로운 친구를 사귄 수 있는 곳이라 할 수 있다. 그리고 매일 참여해야 하는 부담감이 없으며 무도수련에 참여할 수 있거나 하고 싶을 때 할 수 있는 자율적인 참여를 할 수 있는 곳이 무도수련장이다.

이러한 무도수련은 시큐리티 종사자들의 경비업무 중 위해기도자의 돌발적인 위해발생에 대한 대처 능력을 키우기 위해 종사자들이 필수적으로 체득하여야 하는 것이기도 하다. 그리고 최근 많이 발생하는 학교폭력문제로 인한 가해자와 피해자들도 무도수련장을 찾아 인성교육을 받으며 수련에 임하고 있으며 또한 무도수련을 통해 심신을 단련하기 위해서도 무도수련장을 찾고 있다.

이처럼 무도수련장은 다양한 사람들과 많은 사람들이 참여를 하고 있다. 그래서 무도수련장의 지도자가 어떤 환경에서 어떤 프로그램으로 어떻게 지도를 하느냐에 따라 재등록에 대해 결정이 지어지며 지인들에게 소개를 함으로서 신규가입 또한 늘어날 것이다.

따라서 이 연구를 통해 무도수련을 통한 체력의 향상과 사회성 발달 및 호신능력 발달에 기여를 하고 시큐리티 종사자의 훈련 기관으로서 질적인 면을 높이는데 필요한 기초자료를 제공하는데 필요성을 가지고 있다.

이에 본 연구는 무도수련장의 운동지원과 재등록의사에 관한 연구모형을 설정한 다음, 이론을 좀 더 가꾸어 현실에 대한 적합도가 높은 모형을 도출하여 모형에 포함되어 있는 변수들 간의 관계를 규명하고자 한다.

II. 연구방법

1. 연구대상

이 연구는 2012년 현재 경남지역 소재 무도수련장에 다니고 있는 수련생들을 모집단으로 유의표집법을 이용하여 합기도 100명(45.5%), 태권도 100명(45.5%), 검도 20명(9.1%)으로 총 220명을 표집 하였다.

2. 조사도구

이 연구는 무도수련장 지도자의 운동지원과 재등록의 관계를 규명하기 위하여 크게 사회인구학적 특성, 운동지원, 재등에 관한 설문지를 사용하였다. 사회인구학적 특성은 성, 수련종목, 학년, 사회계층 등을 조사하였으며, 지도자의 운동지원은 정보적 지원, 물질적 지원, 사교적 지원으로 측정하였고, 재등록은 수련지속의지와 가능성으로 측정하였다. 이 척도는 5단계 리커트 척도로 측정하였다.

3. 설문지의 타당도 및 신뢰도

이 연구는 설문지의 타당도 및 신뢰도를 검증하기 위하여 확인적 요인분석을 실시하였다. 신뢰도 개수는 운

동지원이 .656이상으로 나타났으며, 재등록은 .770으로 나타났다.

4. 조사절차 및 자료처리

이 연구는 무도수련장에 방문하여 관계자의 협조를 구한 다음 보조연구원이 설문조사를 실시하였다. 이 연구는 SPSSWIN 18.0과 AMOS 18.0 프로그램을 활용하여 통계처리를 실시하였다. 자료처리 방법은 신뢰도분석(reliability analysis)과 공변량구조분석(structural equation modeling) 등의 통계기법이 활용되었다.

Ⅲ. 결과

이 연구는 무도수련장의 무도수련지원과 재등록의사의 관계를 규명하기 위하여 구조모형의 적합도를 검증하였다.

표 1. 구조모형의 적합도 검증을 위한 전반적 지수

전반적 지수	$\chi^2(df)/p$	χ^2/df	비교 부합 지수 (CFI)	비표준부합 지수 (TLI)	근사원소 표준 평균자승 오차 (RMSEA)	표준 부합 지수 (NFI)
구조모형	358.663(240)/.000	1.494	.921	.909	.048	.799
적합기준	$p > .05$	≤ 5	$\geq .90$	$\geq .90$	$\leq .08$	$\geq .90$
판정결과	부적합	적합	적합	적합	적합	적합

〈표 1〉에 의하면, χ^2 값은 358.663, 자유도는 240, 유의도는 .000으로 나타났다. 카이제곱값은 사례수에 민감한 경향이 있다. 이 경우 표준카이제곱값이 대안이 될 수 있다. 표준카이제곱값은 1.494로서, 적합한 것으로 나타났다. CFI, TLI는 .90이상을 충족시켜 주고 있으며, RMSEA는 .08이하로 나타나 기준치를 충족시켜 준다. 그러나 NFI는 .90이하로 나타났다. 전반적인 모형 적합도 지수를 볼 때 본 연구에서 설정한 연구모형은 무도수련지속 현상을 잘 설명해주는 이론모형이라 할 수 있다.

Ⅳ. 결론

이상과 같은 연구방법 및 절차를 통해 도출한 결과는 다음과 같다.

첫째, 무도수련장 지도자의 운동지원 중 정보적 지원은 재등록의사에 영향을 미친다.

둘째, 무도수련장 지도자의 운동지원 중 물질적 지원은 재등록의사에 영향을 미친다.

셋째, 무도수련장 지도자의 운동지원 중 사교적 지원은 재등록의사에 영향을 미친다.

■ 참고 문헌 ■

- [1] 김경식 “상업스포츠시설 서비스제공자의 운동지원과 사회적 자본 및 소비행위의 관계”, 한국체육학회지, 44(5), pp.171-181.
- [2] 김경식 “상업스포츠시설 소비자의 운동참가지속 과정 구조모델 분석”, 한국체육학회지, 46(5), pp.399-411.