

واژه‌های کلیدی

ساختمان سازمانی^۱، ساختار مکانیکی، ساختار ارگانیکی^۲ و تعهد سازمانی^۳.

مقدمه

یک الگو^۴ از مجموعه‌ای ذهنی یا فکری مشترک بوده و بیانگر راهی است اساسی و بنیادی برای شیوه اندیشیدن، پنداشتن و برداشت یا درک از جهان^(۳). در دنیای کنونی که آن را عصر پسا نوین‌گرایی یا پست مدرنیته می‌نامند، محیط به هیچ وجه ثبات ندارد و سازمان‌ها برای سازش یا کنار آمدن با این پدیده، به الگوی ساختاری متناسب نیاز دارند تا در سایه آن، به همکاری و تعاون در سطح افقی توجه بیشتری مبذول دارند (۱۰۸). الگوی سازمانی، نوع ارتباطات سازمانی، درجه رسمیت و پیجیدگی وضعیت بوروکراسی را مشخص می‌کند^(۴). برنز و استاکر^۵: از انتیتو تاویسناک در لندن، تو استند نظریه بسیار مشهور خود را به نام سیستم‌های ارگانیکی و مکانیکی سازمان‌ها ارائه دهند و این مربوط به زمانی است که آنها تغییرات سریع فناوری در صنعت الکترونیک در اسکاتلند و بریتانیا را بررسی می‌کردند و در این زمینه مقاله‌ای به نام سیستم‌های ارگانیکی و مکانیکی در کتاب "مدیریت نوآوری" (۱۹۶۱) به چاپ رساندند^(۲۳). برنز و استاکر دریافتند شرایط باثبات یا پایدار، ایجاب می‌کند که شرایطی برای وجود الگوی سنتی و سلسله مراتب اختیارات وجود داشته باشد و افراد تابع قوانین و مقررات رسمی باشند و ارتباطات مسیر عمودی خود را طی کنند و تصمیم‌گیری‌ها سازمان یافته شوند، بنابراین در این شرایط باید از سیستم مدیریتی مکانیکی سازمان استفاده کرد به هر حال در شرایط پویاتر، شکل ارگانیک سازمان مناسب است. در چنین شرایطی، محدودیت‌ها کمتر است و افراد بیشتر در امور سرنوشت‌ساز مشارکت دارند و برای تعیین پست‌ها و ارتباطات سازمانی، اعضاء نقش مهمی ایفا می‌کنند. بدین منظور خلاقیت‌های فناوری جزء جدانشدنی یک سیستم ارگانیک است که ایجاد یک سیستم مدیریت و وجود سازمانی

1- *Organizational structure*

2- *Organic structure & Mechanistic structure*

3- *Organizational commitment*

4- *paradigm*

5- *Toms Burns & GM staker (1981)*

نوآور و خلاق را مورد حمایت قرار می‌دهد. این دو شکل سازمان تأثیر متفاوتی بر افراد می‌گذارند (۹). سرپرستان و مدیران در می‌بایند که ساختار مکانیکی موجب می‌شود آنها به هنگام رویارویی با عوامل محیطی، احساس امنیت بیشتری کنند، در مقایسه با شکل ارگانیک که در محیطی نامطمئن و متزلزل قرار دارد (۲). برنز و استاکر، به این نتیجه رسیدند که در هر موقعیتی، ساختار خاصی از سازمان کارساز است^۱. آنها دریافتند میزان تعهد سازمان (درجه یا میزانی که فرد خود را به عنوان منبعی در می‌آورد که سازمان از وجود وی استفاده کند) در سیستم ارگانیک نسبت به سیستم‌های مکانیکی، بسیار گسترده‌تر است (۷). زاتمن و دانکن^۲ (۱۹۷۳) در بررسی مقایسه‌ای، تفاوت‌های ساختار مکانیکی و ارگانیکی را توصیف کردند و اظهار داشتند در سازمان‌های مکانیکی، کارها تخصصی است و از هر کاری تعریف دقیقی ارائه می‌شود و سلسله مراتب دقیق اداری وجود دارد؛ به طوری که مقررات رعایت شده و کنترل اعمال می‌شود و اطلاعات و کنترل در اختیار مدیر قرار گرفته و ارتباطات مسیر عمودی را در سازمان مکانیکی طی می‌کند. زاتمن و دانکن همکاری کارکنان را در انجام کارها، تعریف وظایف و کارها در قالب گروه‌های کاری، وجود اطلاعات نزد افراد زیادی، وجود ارتباطات افقی را از جمله ویژگیهای سازمان ارگانیکی بر شمردند (۱۶).

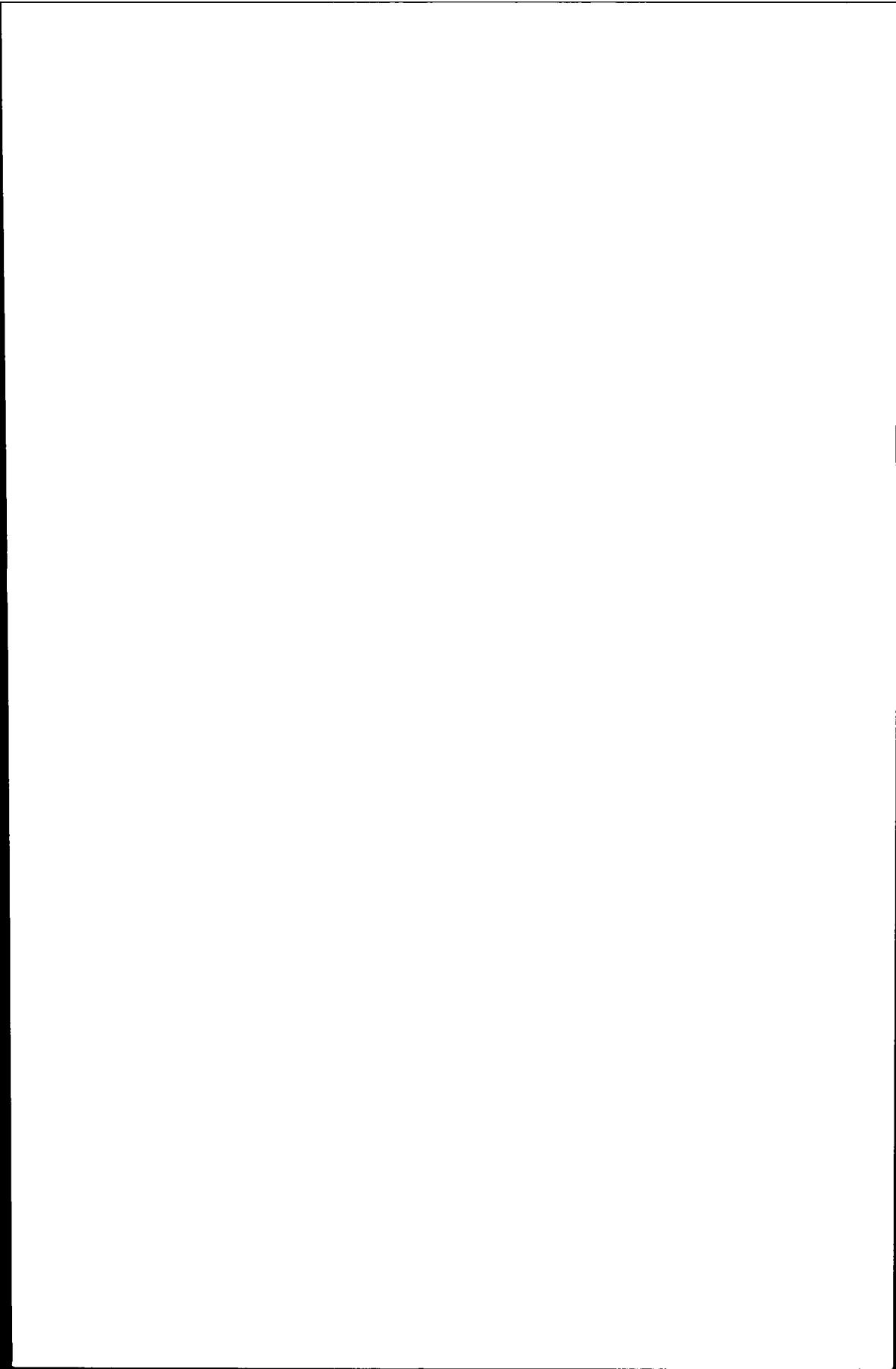
فیلیپ سلزینک^۳ (۱۹۹۷) الگوی نهادینگی سازمان را مطرح کرد و فرایندی را که طی آن شخصیت متمایز ساختاری سازمان شکل می‌گیرد، نهادینگی یا نهاد شوندگی نامید. او گفت: سازمان‌ها در صورتی به نهاد تبدیل می‌شوند که بتوانند به بقای خود ادامه دهند و سازمان‌ها وقتی نهادی می‌شوند که مانند دیگر نهادهای جاافتاده اجتماعی رفتار کنند (۲۱).

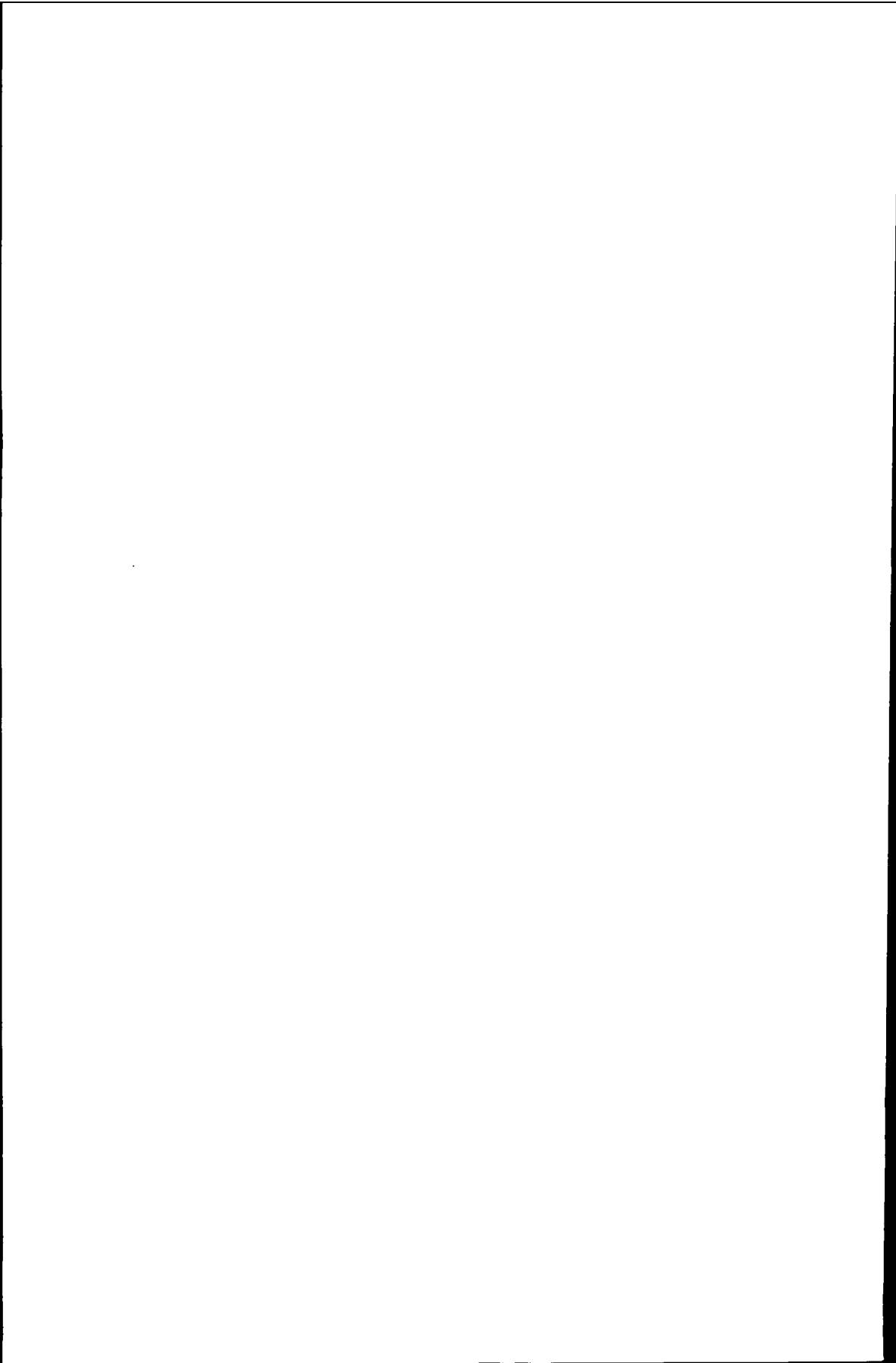
کلمه Commitment یا Commit یا وفای به عهد به چیزی یا فردی (ویستر، ۱۹۷۶) محدود می‌شود. تعهد اعضاء و هیأت علمی یک دانشکده برای شکوفایی علمی، تعهد ورزشکاران برای صعود به مقام‌های برتر، تعهد مریبان برای اجرای یک برنامه تمرینی یا رژیم غذایی، تعهد ورزشکاران به کسب افتخارات ملی، تعهد داوطلبان برای مشارکت فعال در

1- Jay M shafritz & T. steven ott classics of organisation theory wadsworth 1995

2- Zaltman & Danken (1973)

3- Selznick





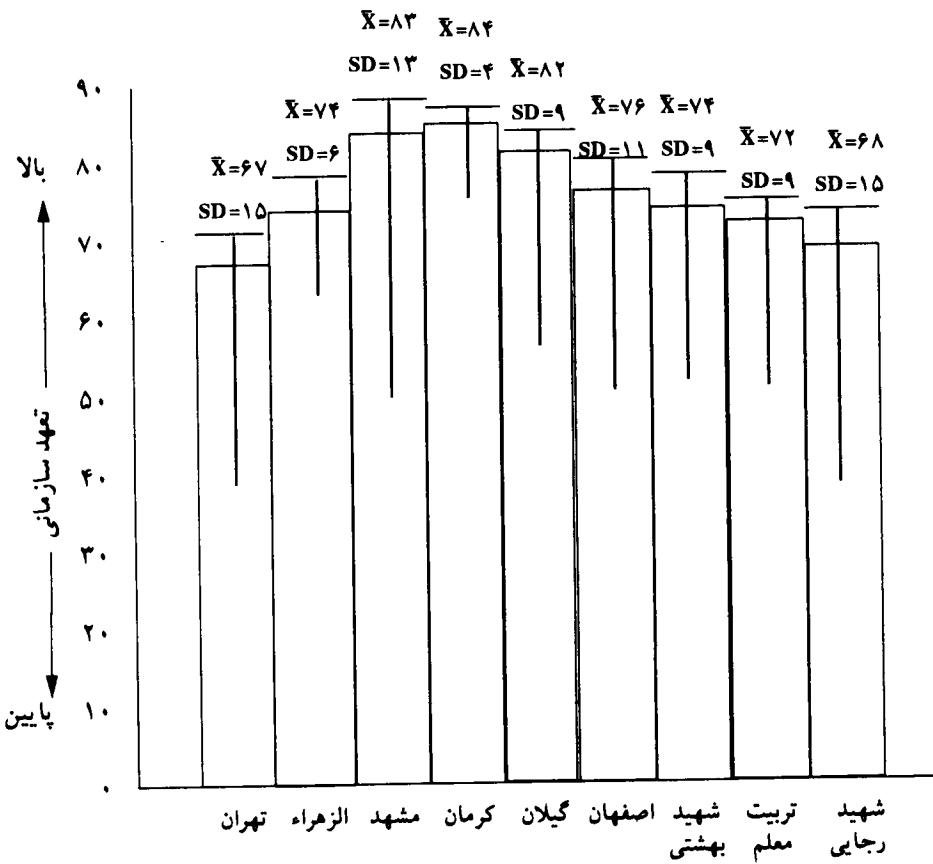
جدول ۱. ارتباط مشخصات فردی با تعهد سازمانی مدیران دانشکده‌های تربیت بدنی دانشگاه‌های

آموزش عالی کشور (تا پایان سال ۱۳۷۹)

| نگرش ساختار سازمانی | | میزان تحصیلات | | سابقه ورزشی | | سابقه خدمت | | جنس | | سن | | متغیرها جامعه تحت بررسی |
|---------------------------|------------------|------------------|------------------|----------------|------------------|---------------|------------------|-----|------------------|-----|------------------|----------------------------------|
| P | r _{obs} | P | r _{obs} | P | r _{obs} | P | r _{obs} | P | r _{obs} | P | r _{obs} | |
| ۰/۰۰۰۱ | ۰/۶۹۳ | ۰/۷ | ۰/۰۲۷ | ۰/۹ | ۰/۰۰۹ | ۰/۰۱ | -۰/۵۴۰* | ۰/۸ | -۰/۱۵ | ۰/۱ | -۰/۱۴۱ | تعهد سازمانی |

* آزمون دو دامنه همبستگی کندال

همانطور که جدول (۱) نشان می‌دهد: ارتباط تعهد کارکنان دانشکده‌های تربیت بدنی با مشخصات فردی آنها مشخص شده است. این ارتباط در مورد سن با تعهد کارکنان دانشکده‌های تربیت بدنی معنی دار نبوده است و ارتباط ضعیف به دست آمده معکوس است. بین جنسیت یعنی مرد رتبه (۱) و زن رتبه (۲) و تعهد کارکنان دانشکده‌های تربیت بدنی ارتباط معنی داری وجود نداشته و ارتباط ضعیف به دست آمده معکوس است. بین سابقه خدمت و تعهد کارکنان دانشکده‌های تربیت بدنی در سطح ۰/۰۱ معنی دار بوده، بطوری که با بالارفتن سابقه خدمت کارکنان از میزان تعهد آنها کاسته شده است. بین سابقه ورزشی و تعهد سازمانی کارکنان دانشکده‌ها ارتباط معنی داری وجود ندارد. این عدم ارتباط بین تعهد و میزان تحصیلات جوامع تحت بررسی مشاهده می‌شود. بین تعهد سازمانی کارکنان دانشکده‌های تربیت بدنی با نگرش ساختار سازمانی ارتباط مثبت در سطح ۰/۰۰۰۱ وجود دارد. به طوری که هرچقدر نگرش ساختار سازمانی ارگانیکی از سوی کارکنان در دانشکده‌های تربیت بدنی احساس شده، با میزان بالایی از احساس تعهد سازمانی همراه بوده است.

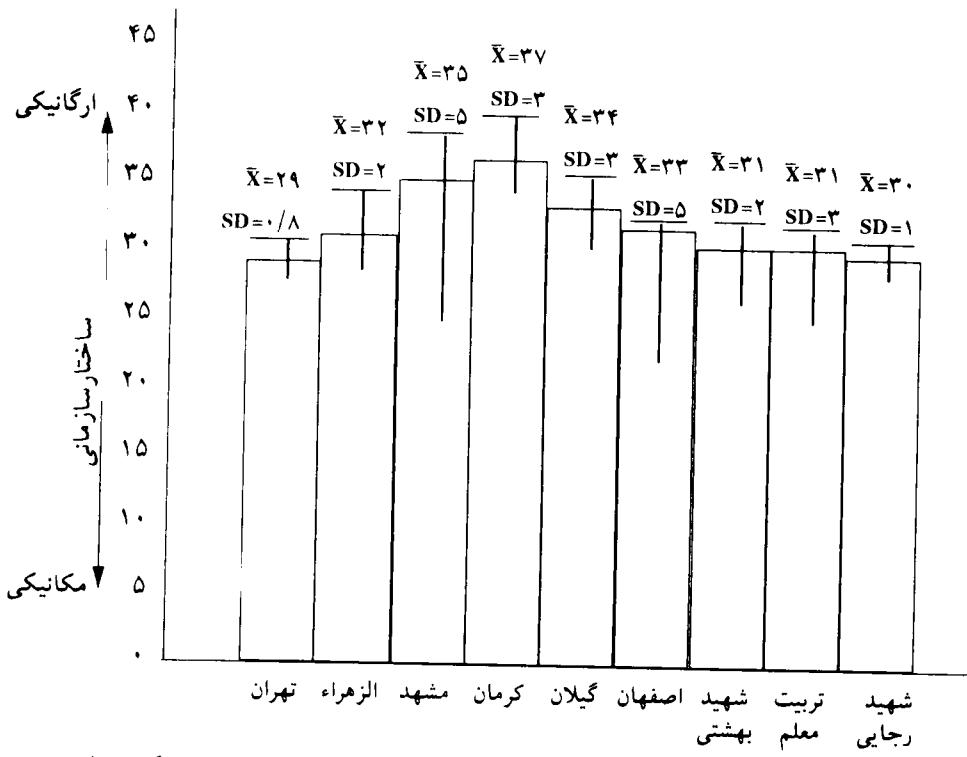


نمودار ۱- تفاوت بین میانگین های مستقل تعهد سازمانی کارکنان دانشکده های تربیت بدنی
دانشگاه های آموزش عالی کشور (تا پایان سال ۱۳۷۹)

همان طورکه در نمودار ۱ نشان می دهد، وضعیت نگرش تعهد سازمانی کارکنان
دانشکده های تربیت بدنی دانشگاه های آموزش عالی کشور مشخص شده است. احساس درک
شده تعهد بالای سازمانی در کارکنان دانشکده های تربیت بدنی دانشگاه های مختلف به ترتیب
به صورت ذیل است:

- ۱- کرمان، ۲- مشهد، ۳- گیلان، ۴- اصفهان، ۵- شهید بهشتی، ۶- الزهرا، ۷- تربیت معلم،
۸- شهید رجایی و ۹- تهران.

تفاوت بین میانگین‌های مستقل در سطح ۰/۰۵ معنی دار بوده و نگرش تعهد کارکنان دانشکده‌های تربیت بدنی به کار خود با یکدیگر متفاوت است. آزمون آماری کرووسکال^۱ تاییدکننده این نتیجه آماری است.



نمودار ۲- تفاوت بین میانگین‌های مستقل ساختار سازمانی کارکنان دانشکده‌های تربیت بدنی دانشگاه‌های آموزش عالی کشور (تا پایان سال ۱۳۷۹)

همان طوری که در نمودار ۲ نشان می‌دهد، وضعیت نگرش ساختار سازمانی کارکنان دانشکده‌های تربیت بدنی دانشگاه‌های آموزش عالی کشور مشخص شده است. احساس درک شده، ساختار سازمانی ارگانیکی در کارکنان دانشکده‌های تربیت بدنی دانشگاه‌های مختلف به قرار ذیل است:

- ۱- کرمان ،۲- مشهد ،۳- گیلان ،۴- شهید رجایی ،۵- اصفهان ،۶- الزهرا ،۷- شهید بهشتی ،
- ۸- تربیت معلم و ۹- تهران .

تفاوت بین میانگین‌های مستقل در سطح ۰/۰۱ معنی دار بوده و نگرش ساختار سازمانی کارکنان دانشکده‌های تربیت بدنی با یکدیگر متفاوت است. آزمون آماری کروسکال و آلیس تأیید کننده این نتیجه آماری است.

بین جوامع تحت بررسی به لحاظ نگرش ساختار سازمانی از نظر مدیران و اعضای هیأت علمی، تفاوت معنی داری مشاهده نشد. آزمون تفاوت میانگین‌های مستقل (من ویتنی)^۱ تأیید کننده این نتیجه آماری است. بین جوامع تحت بررسی به لحاظ نگرش تعهد سازمانی از نظر مدیران و اعضای هیأت علمی، تفاوت معنی داری مشاهده نشده است. بین الگوی سازمانی و تعهد سازمانی از نظر مدیران در جوامع تحت بررسی، تفاوت معنی داری مشاهده نشد. بین الگوی سازمانی و تعهد سازمانی از نظر اعضاء هیئت علمی جوامع تحت بررسی تفاوت معنی داری مشاهده نشده است.

بحث و نتیجه گیری

با توجه به یافته‌های پژوهش، بین مشخصات فردی مدیران و اعضای هیأت علمی دانشکده‌های تربیت بدنی دانشگاه‌ها (سن، جنس، سابقه ورزشی و سطح تحصیلات) و میزان تعهد سازمانی آنها ارتباط معنی داری وجود ندارد. ارتباط ضعیف به دست آمده در مورد سن، جنس با تعهد سازمانی حالت معکوس دارد، به طوری که مدیران و اعضای هیأت علمی مسن تر از تعهد سازمانی کمتری برخوردارند، در صورتی که نتایج تحقیقات پی‌یرس و دانهم (۱۹۸۴)،

دربل (۱۹۹۰) و مایک کانر (۱۹۹۱) خلاف نتیجهٔ فوق را به صورت معنی‌دار نشان می‌دهند. زنان نسبت به مردان تمایل به تعهد سازمانی بالاتری را نشان داده‌اند که ارتباط ضعیف به دست آمده با ترتیب تحقیقات سکاران (۱۹۹۱) مطابقت دارد. در این زمینه، به انجام تحقیقات بیشتری نیاز است. بین سابقهٔ خدمت و تعهد سازمانی مدیران و اعضای هیأت علمی دانشکده‌های تربیت بدنی، ارتباط معنی‌دار، ولی معکوس وجود دارد. نتایج تحقیقات پی‌برس و دانهم (۱۹۸۴)، دربل (۱۹۹۰)، گلیسین (۱۹۸۸)، مورس (۱۹۹۰)، استیرز (۱۹۹۱) و یوکوسانز (۲۰۰۰) عکس نتیجهٔ فوق را در مورد جوامع تحت بررسی نشان داده است، انجام تحقیقات موازی روی جوامع دیگر در شرایط محیطی داخل کشور می‌تواند به تقویت این نتیجهٔ کمک کند. بین ساختار سازمانی ارگانیکی و میزان تعهد سازمانی مدیران و اعضای هیأت علمی دانشکده‌های تربیت بدنی دانشگاه‌ها ارتباط معنی‌دار و مثبتی مشاهده شد. ویژگی‌های ساختار سازمانی ارگانیکی که مشارکت گروهی و نوع ارتباطات افقی، رضایت شغلی بالا، تعهد به خود و اهداف سازمانی از مشخصات باز آن است، در تحقیقات لارنس و لورش (۱۹۶۷)، زالتن و داکن (۱۹۷۳)، برنز و استاکر (۱۹۶۱) و هیچ (۱۹۶۵)، هرسی و بلانچارد (۱۹۹۶) و ری‌یز و پاندر (۱۹۹۳) به چشم می‌خورد. از این‌رو تعهد بالایی از سوی مدیران و اعضای هیأت علمی برخی دانشکده‌های تربیت بدنی احساس می‌شود. نتایج تحقیقات زایت (۱۹۸۴) و ندرون و فوی (۱۹۸۰)، ارتباط مثبت و بالایی را بین رضایت شغلی، تعهد سازمانی و فرهنگ مشارکتی و تفویض اختیار نشان می‌دهد.

منابع و مأخذ

- ۱- اچ هال ریچارد. پارسانیان، اعرابی. «ساختار سازمانی». دفتر پژوهش‌های فرهنگی، ۱۳۷۶.
- ۲- اقدسی، محمد. سکاکی، سید حمید. "معرفی توصیفی در نظام مدیریت ارگانیکی و مکانیکی و تأثیرشان در بهره‌وری". فصلنامه مدیریت دولتی؛ ۱۳۷۵، شماره ۳۵.
- ۳- ال دفت. ریچارد. پارسانیان، اعرابی. "ثوری و طراحی سازمان". دفتر پژوهش‌های فرهنگی، ۱۳۷۹.

- ۴- ال دفت، ریچارد، پارسائیان، اعرابی. "مبانی تئوری و طراحی سازمان". دفتر پژوهش‌های فرهنگی، ۱۳۷۸.
- ۵- اواماسکاران، صائبی؛ محمد شیرازی، محمود. "روشهای تحقیق در مدیریت" مرکز آموزش مدیریت دولتی، ۱۳۸۰، صص ۴۸۱ - ۴۶۱.
- ۶- رحمان سرشت، حسین. "مروری بر نظریه نهادینگی ساختار سازمان سلزنیک".
فصلنامه مدیریت دولتی؛ مرکز آموزش مدیریت دولتی؛ تابستان ۱۳۷۷، جلد ۴۰.
- ۷- ساروقی، احمد. "تعهد سازمانی و رابطه آن با تمایل به ترک خدمت" فصلنامه مدیریت دولتی، ۱۳۷۵، شماره ۳۵.
- ۸- شفریتز، استیون اوت؛ پارسائیان، اعرابی. «مبانی نظری سازمانی». انتشارات کتاب فرzan، ۱۳۷۹.
- ۹- مقیمی، سید محمد. "سازمان و مدیریت رویکردی پژوهشی". نشر ترمده، ۱۳۷۷.
- ۱۰- هرسی، پاول؛ بلانچارد، کنت اچ؛ کبیری، قاسم. "مدیریت رفتار سازمانی استفاده از منابع انسانی". چاپ پنجم، انتشارات جهاد دانشگاهی، ۱۳۷۵.
- 11- Arthur H. Walker and jay w lorsch: "Organizational choice", Harward Business Review. 1968.
- 12- Celly ,:"A model the Relations Among perceived Stressors & Role Conflict an organizational Asia pacific", journal of management October, 1995.
- 13- Iay.M Shafritz and J. steven Ott:"Classic of organization Theory Wadsworth. 1995.
- 14- Hersey. P. and Blanchard K.H: "Management of organizational behavior" Utilizing human resources, 6th Ed. 1993.
- 15- Geogre A. Baker: "Action Concepts for Sternghtening the community College organizational Structure", 1990.
- 16- Gerald Zatman. Robert Duncan and Jonny Holbek, "Innovations and

Organization," New York Wiley, 1973.

- 17- Mahony. Daniel. F.Robert madrigal and Dennis Howard: "Using the Psychological Commitment to Team", Scale to Sement sport Consumers, 2000, No 1.
- 18- Moday. R.T. Porter. L. w, Steers RM. "Employee Organization Linkages: The Psychology of commitment", New York Academic press; 1982.
- 19- Richard L, "Dafft Essentials of Organization Theory and Design", South-Western College Publishing, 1998.
- 20- Robert e ford and Myron D.Fottler. Empowerment, "A Master of Degree". Academy of management Executive, 1995.
- 21- Selznick."Organization theory", P: university of california press, 1949.
- 22- Skianathan, Chelladurai, "Human Resource management in Sport and Recreation", Human Kinetics,1999, PP: 247-251 .
- . 23- Tom Burns and G.M. Staker: "The management of Innovation",london: Tavistock publications, 1961.
- 24- Valerie la mastro: "Commitment and perceived organizational support", Rowan University, 2002.