

عوامل مرتبط با توانمندسازی اعضای هیئت علمی دانشگاه: مطالعه موردی دانشگاه تربیت معلم تهران^۱

بیژن عبداللهی^۲
سریه حیدری^۳

تاریخ دریافت: ۱۳۸۷/۹/۴

تاریخ پذیرش: ۱۳۸۸/۶/۳۰

چکیده

توانمندسازی سرمایه های انسانی در محیط های علمی - آموزشی در دهه های اخیر مورد توجه تعداد زیادی از صاحب نظران، علاقه مندان به تحقیق و کارگزاران مؤسسات آموزش عالی قرار گرفته است. هدف مقاله بررسی میزان توانمندی و عوامل مرتبط با توانمندسازی اعضای هیئت علمی می باشد. آزمودنی ها ۱۷۵ نفر از اعضای هیئت علمی دانشگاه تربیت معلم می باشند که با روش نمونه گیری طبقه ای انتخاب شده اند. برای تحلیل داده ها از روش های عاملی، آزمون فریدمن، همبستگی پرسون و رگرسیون چندگانه استفاده شده است. نتایج حاکی از این است که اعضای هیئت علمی در بعد معنی دار بودن شغل

۱- این مقاله برگرفته از پایان نامه کارشناسی ارشد در رشته مدیریت آموزشی از دانشگاه تربیت معلم است.

۲- استیار دانشگاه تربیت معلم Email: Biabdollahi@yahoo.com

۳- کارشناس ارشد مدیریت آموزشی Email: Sariye_7984@yahoo.com

نسبت به دیگر ابعاد توانمندسازی (خوداثربخشی، خودمختاری، مؤثربودن و اعتماد) توانمندتر هستند و در بعد اعتماد در پایین تر حد توانمندی قرار دارند. متغیرهای الگوبرداری و پاداش مبنی بر عملکرد با توانمندسازی اعضای هیأت علمی رابطه‌ای ندارند، اما دو عامل غنی‌سازی شغل و مدیریت مشارکتی با توانمندسازی آنان ارتباط دارد. از بین متغیرهای مرتبط، متغیرهای مدیریت مشارکتی و غنی‌سازی شغل، پیش‌بینی کننده‌های بهتری برای متغیر ملاک توانمندسازی هستند. به طور کلی، متغیر غنی‌سازی شغل ۵۳۸ درصد از سهم واریانس توانمندسازی را تبیین می‌کند و با اضافه شدن متغیر مدیریت مشارکتی مقدار واریانس تبیین شده ۵۵۲ درصد می‌رسد.

واژه‌های کلیدی: توانمندسازی، اعضای هیئت علمی، دانشگاه تربیت معلم، غنی‌سازی شغل، الگوبرداری، مدیریت مشارکتی و پاداش مبنی بر عملکرد.

مقدمه و بیان مسئله

از آنجا که نقش آموزش عالی در توسعه اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی کشور تعیین کننده است و نیروی انسانی متخصص مورد نیاز بخش‌های مختلف توسط آموزش عالی تربیت می‌شوند، تقویت و توسعه این بخش زیربنای توسعه سایر بخش‌ها را به دنبال دارد. در این میان، اعضای هیئت علمی از عوامل اصلی و مهم نظام آموزشی کشور به شمار می‌روند و توانمندی آنها بر عملکرد آموزش عالی تأثیر مستقیم دارد (قارون، ۱۳۷۳). در دانشگاه‌ها، کیفیت کار علمی اعم از تحقیق و تدریس بیش از هر چیز به پویایی استادان بستگی دارد. تمامی فعالیت‌های مورد انتظار از دانشگاه از جمله کشف و تولید علم (تحقیق و پیشرفت دانش اصلی و پایه)، ترکیب علم (پیوند دادن اندیشه‌ها)، کاربرد علم (استفاده از علوم در دنیای واقعی) و آموزش و تدریس توسط اعضای هیأت علمی انجام می‌گیرد. بنابراین، می‌توان گفت اثربخشی و کارآیی مؤسسات آموزش عالی به کیفیت اعضای هیأت علمی آنان وابسته است. به زعم اتزیونی (۱۹۶۴) دانشگاه‌ها واجد متخصصانی هستند که دانش را تولید می‌کنند، به کار می‌بنند، حفظ می‌کنند و آن را انتقال می‌دهند و

مسئولیت تدوین اهداف و استاندارد های عملکردی را بر عهده دارند(نقل از بیرن بائوم^۱ ۱۹۸۸ ترجمه آراسته، ۱۳۸۲).

توانمندسازی نیروی انسانی در سازمانهای آموزشی، به لحاظ نقش مهمی که در توسعه و پیشرفت جامعه در ابعاد متعدد دارد، از اهمیت بیشتری برخوردار است. بنابراین لازم است که دانشگاه ها با توجه به شرایط و مقتضیات خود، سازوکارهای مناسب را جهت توانمندسازی اعضای هیأت علمی شناسایی و کلیه امکانات خود را برای آن بسیج نمایند. اعضای هیأت علمی بعنوان رکن اساسی و مرکز ثقل دانشگاهها، شالوده پویایی مراکز علمی محسوب می شوند.

لایت فوت^۲(۱۹۸۶) توانمندسازی را در موقعیت های آموزشی به عنوان فرصت های مدرسان برای استقلال، انتخاب، مسئولیت پذیری و مشارکت در تصمیمات تعریف می کند. فریمیر^۳ می گوید: هر تلاشی که برای بهبود آموزش صورت گیرد مدرسان در مرکز آن قرار می گیرند(شرط، گریر و ملوین^۴، ۱۹۹۴). محیط آموزشی به طور اثربخشی در رضایت مدرسان تأثیر دارد و رضایت مدرسان به طور اثربخشی در رضایت دانشجو تأثیر دارد. در بررسی ای که توسط وايت^۵(۱۹۹۲) صورت گرفت، توانمندسازی کادر علمی با مشارکت در تصمیم گیری پیوند خورده است. ماروف^۶(۱۹۸۷) پیشنهاد می کند که " توانمندسازی مدرسان با سه عامل: بهبود موقعیت، افزایش دانش و دستیابی به تصمیم گیری همراه است "(ص ۴۷۵).

ماتر^۷(۱۹۸۶) معتقد است که "خودارزشی، کارایی و توانمندسازی اساس اثربخشی محیط آموزشی است. توانمندسازی کادر آموزشی ممکن است روشی برای تغییر کارایی مدرسان و سپس به طور غیر مستقیم در یادگیری دانشجویان موثر باشد"(ادوارد، گرین و لیون^۸:۲۰۰، ۶۷).

1- Birnbaum

2 - Lightfoot

3 -Fryemier

4 -Short &Greer & Melvin

5 -White

6 - Maeroff

7 - Matthes

8 - Edward & Green & Lyons

بررسی متون نشان می دهد که توانمندسازی کارکنان با رضایت شغلی، افزایش عملکرد و بهره وری شغلی، افزایش انگیزش شغلی، روحیه بالاتر، بهبود کیفیت شغلی، کارآیی بالاتر، و در مدارس و دانشگاه ها، با عزت نفس بیشتر مدرسان، افزایش دانش معلمان در مورد موضوع تدریس و روش های تربیتی، بهبود روابط افراد در دانشکده، افزایش پیشرفت علمی در حوزه برنامه های درسی، افزایش انگیزش تحصیلی فرآگیران، افزایش یادگیری سازمانی و پیشرفت تحصیلی فرآگیران ارتباط دارد(براودر^۱، ۱۹۹۴، دایگل^۲، ۱۹۹۷، اتریدج و هال^۳، ۱۹۹۵، مارکس و لویس^۴، ۱۹۹۹، تزو و راموس^۵، لک لرک^۶، ۱۹۹۵، وايت استار نامان و میلر^۷، ۱۹۹۲). توانمند سازی همچنین یک عامل مهم در نهضت بهبود و بازسازی مؤسسات آموزشی می باشد(سالیوان^۸، ۱۹۹۵) سرجیوانی و استارات^۹(۱۹۹۳) به توانمندسازی به چشم فعالیت اخلاقی مدیران و هم چنین اساس اخلاقی برای استقلال و حرفة گرایی معلم می نگرند. علاوه براین، مطالعات تجربی نشان می دهند که مدیران اساساً در مقابل توانمندسازی معلمان مسئولند و مدیرانی که از رفتار ها و سبک رهبری تسهیل گری استفاده می کنند به طور معنی داری به احساس توانمندی معلمان کمک می کنند(بلاس و بلاس^{۱۰}، ۱۹۹۷، برانداج^{۱۱}، ۱۹۹۶، رینهارت، شرت و شرت^{۱۲}، ۱۹۹۸، و شرت ۱۹۹۷). توانمندسازی به استاد احساس مالکیت اندیشه هایش را می دهد و با انگیزه بیشتری به پیدا کردن راه حل ها برای مسایل می پردازد(مک آرتور^{۱۳}، ۲۰۰۲).

علی رغم این ادعا که اثربخشی دانشگاه ها و دانشکده ها به میزان توانمندی اعضای هیأت علمی وابسته است و با وجود اهمیت و ضرورت توانمند سازی دانشگاهیان و فواید

۱ -Browder

2 -Daigle & Leclerc

3 -Etheridge & Hall

4 -Marks & Louis

5 -Tseo & Ramos

6 -Starnaman & Miller

7 -Sullivan

8 -Sergiovanni and Starratt

9 -Blase & Blase

10 -Brundage

11 -Rinehart, Short, & Short

12 -McArthur

بالقوه آن، تحقیقات اندکی در این خصوص انجام شده است. هدف اصلی مقاله بررسی میزان توانمندی اعضای هیئت علمی دانشگاه و همچنین ضمن بررسی عوامل زمینه ساز یا تواناساز، سهم هریک از عوامل در توانمندسازی تعیین می شود.

چارچوب نظری توانمندسازی

مفهوم توانمندسازی نخستین بار در دهه ۱۹۸۰ ارائه شده است (بلانچارد^۱ و همکاران ۱۳۷۹، وتن و کمرون^۲ ۱۹۹۸). امادر دهه ۱۹۹۰ علاقه زیادی به این مفهوم در میان پژوهشگران، دانشگاهیان و دست اندکاران مدیریت و سازمان به وجود آمده است (باون و لاولر^۳ ۱۹۹۵، کانگر و کانانگو^۴ ۱۹۸۸، توماس و ولتهوس^۵ ۱۹۹۰، اسپریتزر^۶ ۱۹۹۵ و ۱۹۹۶، عبدالهی، ۱۳۸۴ و شلتون ۲۰۰۲). این مفهوم در ادبیات روان‌شناسی سازمانی و صنعتی واژه نسبتاً جدیدی است که با مفاهیم استقلال کارکنان و تفویض اختیار به آنان مرتبط است. "توانمندسازی مفهوم جدیدی است که مشکل گشای تمام مسائل سازمانی تلقی می شود و ساخت جدیدی برای رشد محل کار به شمار می رود" (اسکات و ژافه^۷ ترجمه ایران نژاد پاریزی ۱۳۷۹ ص ۱۴). توانمندسازی در محیط‌های علمی – آموزشی در دهه‌های گذشته مورد قبول تعداد زیادی از علاوه‌مندان به تحقیق قرار گرفته است. شرت و همکاران (۱۹۹۴) "توانمندسازی را فرایندی می‌دانند که بوسیله آن مشارکت کنندگان محیط آموزشی شایستگی‌های خود را بهبود می‌بخشند و رشد حرفة ای خود را ارتقاء می‌دهند و مسایل خود را حل می‌کنند" (ص ۳۸). بوگلر و سومش^۸ (۲۰۰۴) معتقدند که توانمندسازی باور فردی است که به وسیله آن مهارت‌ها و دانش‌های افراد بهبود می‌یابد و بر طبق آن عمل می‌کنند" (۷۴). در واقع، محیط‌های آموزشی توانمندشده سازمانهایی هستند که برای پیشرفت و به ظهور رساندن شایستگی‌ها،

1- Blanchard

2-Whetten & Cameron

3-Bowen & Lawler

4-Conger & Kanungo

5- Thomas & Velthouse

6 -Spreitzer

7- Scott & Jaffe

8-Bogler & somech

فرصت‌هایی برای انتخاب و استقلال و تثبیت شایستگی‌ها اعضای خود فعالیت می‌کنند(شرط و همکاران، ۱۹۹۴).

دونس^۱(۱۹۹۲) توانمندسازی را ترکیبی از دو عنصر می‌داند. ۱) ایجاد سازمانهایی که استقلال، انتخاب، کنترل و مسئولیت پذیری را در افراد پرورش می‌دهند. ۲) اجازه دادن به افرادی که شایستگی‌های موجود خود را بروز دهنند، همچنین تواناییهای جدیدی را یاد بگیرند که بتوانند به وسیله آن عملکردشان را بهبود بخشنند و یا تقویت کنند(نقل از مورلی^۲، ۱۹۹۵).

توانمندسازی بر اساس ادراکات و باورهای شخصی افراد تعریف می‌شود که عبارت است از فرایند افزایش انگیزش درونی^۳ نسبت به ایفای وظایف شغلی(توماس و ولتهوس ۱۹۹۰، وتن و کمرون، ۱۹۹۸ و اسپریتزر ۱۹۹۵ و کانگر و کانگو ۱۹۸۸). بنابر مطالعات محققان و صاحب نظران توانمندسازی مفهومی چند بعدی است(کانگر و کانگو ۱۹۸۸، رینهرت و شرت ۱۹۹۳، توماس و ولتهوس ۱۹۹۰، عبدالهی ۱۳۸۳، عبدالهی و نوه ابراهیم، ۱۳۸۶، دی و دیومر^۴ ۲۰۰۱، سومش، ۲۰۰۵، ۲۰۰۲، هابس و ماریا^۵ ۲۰۰۴، وتن و کمرون، ۱۹۹۸ و اسپریتزر ۱۹۹۵) که شامل پنج بعد شناختی: احساس خوداثربخشی^۶، احساس خودمختاری^۷، احساس تأثیرگذاری^۸، احساس معنی‌دار بودن^۹ و احساس اعتماد^{۱۰} می‌گردد و جمعاً معکس کننده جهت گیری شخصی نسبت به شغل و نقش فرد در سازمان می‌باشد.

احساس خوداثربخشی به این اشاره دارد که افراد قابلیت‌ها و تبحر لازم را برای انجام دادن موفقیت آمیز یک شغل را دارند. به قول باندرا(۲۰۰۰) خودکارآمدی یا شایستگی یک باور شخصی است که فرد احساس می‌کند می‌تواند وظایف خود را به طور موفقیت آمیز

1-Dunst

2-Morley

3- Intrinsic Motivation

4- Dee & Dumer

5- Hobbs, Mary E

6- Self-efficacy

7- Self-Determination

8- Impact

9- Meaning

10- Trust in others

انجام دهد (بندورا^۱، ۲۰۰۰).

احساس خودمختاری اشاره به این دارد که "افراد توانمند احساس می‌کنند که در انجام دادن وظایف استقلال دارند، می‌توانند در مورد فعالیتهای شغلی تصمیم بگیرند و اختیارات لازم را برای تعیین چگونگی زمان و سرعت انجام دادن وظایف را دارند" (توماس و ولتهوس ۱۹۹۰، نقل از عبدالهی ۱۳۸۳: ۱۵). در واقع خود مختاری با داشتن حق انتخاب و آزادی عمل پیوستگی مستقیم دارد.

مؤثربودن یا احساس توان تأثیرگذاری، افراد مؤثر احساس می‌کنند نقش مهمی در تحقق اهداف سازمان دارند، برنتایج و پیامدهای شغلی کترل دارند، برآنچه اتفاق می‌افتد تأثیر می‌گذارند و موانع و محدودیتها را تحت کترل خود در می‌آورند. احساس اینکه فرد می‌تواند در استراتژیها، راهبردهای مدیریتی، پیامدها و نتایج شغلی نفوذ کند (موی، هنکین و اگلی^۲، ۲۰۰۵).

معنی دار بودن فرصتی است که افراد احساس کنند اهداف شغلی مهم و با ارزشی را دنبال می‌کنند، بدین معنی است که احساس می‌کنند در جاده‌ای حرکت می‌کنند که وقت و نیروی آنان با ارزش است (اپلبام و هانگر^۳ ۱۹۹۸).

اعتماد، به روابط بین فرادستان و فرودستان اشاره دارد (میشرا و اسپریتزر^۴ ۱۹۹۷). افراد توانمند مطمئن‌اند که با آنان منصفانه و یکسان رفتار خواهد شد. این افراد اطمینان دارند که حتی در مقام زیردست نیز نتیجه نهایی کارهای شان نه آسیب و زیان، که عدالت و صفا خواهد بود. معمولاً معنی این احساس آن است که آنان اطمینان دارند که صاحبان قدرت به آنان آسیب یا زیان نخواهند زد و با آنان بی طرفانه رفتار خواهد شد (وتن و کمرون، ۱۹۹۸).

به زعم نظریه پردازان مدیریت، برای اینکه افراد احساس توانمندی کنند باید شرایط و بسترها لازم در سازمان فراهم گردد. سازمان، مدیریت و کارکنان باید آمادگی‌های لازم را داشته باشند که تحت عنوان عوامل توانا ساز از آنها یاد می‌شود. فعالیت‌های مدیریتی،

1- Bandura

2-Moye & Henkin & Egley

3- Appelbeum & Hanger

4- Mishra & Spreitzer

رهبری و سازمانی متعددی زمینه ساز توانمندسازی اعضای هیأت علمی می‌شود. سویتلتند و هوی^۱(۲۰۰۰) بیان می‌کنند که در بررسیهای دقیق انجام شده رابطه بین توانمندسازی کادر هیأت علمی و متغیرهای سازمانی و ویژگیهای شخصیتی رهبری مورد توجه قرار گرفته است. رمزدن(۱۹۹۷) وجود اهداف چالش برانگیز، مشارکت قوی در تصمیمات مربوط به این اهداف، چگونگی دستیابی به اهداف، الگوبرداری فرد از اقدامات مطلوب، قدرشناسی و پاداش دادن به موفقیت را زمینه ساز پرورش تعهد و قدرت هیأت علمی می‌داند(رمزدن ۱۹۹۷، ترجمه نوه ابراهیم و همکاران، ۱۳۸۰: ۲۱۰). عبدالهی^۲(۱۳۸۳) از سه دسته عوامل زمینه ساز توانمندسازی: شرایط سازمانی، راهبردهای مدیریتی، منابع خودکارآمدی نام برده است. ایروین^۳(۱۹۹۰) پیشنهاد کرد که همکاری، حرفه‌گرایی، تحصیلات، خطرپذیری، نظارت و نیوود جدایی و پیوند بعضی از عوامل در افزایش توانمندی مدرسان مشارکت دارد.

به طور کلی، مدیریت مشارکتی^۴(رمزدن ۱۹۹۷، اسپریتزر ۱۹۹۵ و ۱۹۹۶، کانگر و کانانگو ۱۹۸۸ ، محمدی ۱۳۸۰) پاداش مبتنی بر عملکرد(رمزدن ۱۹۹۷، اسپریتزر ۱۹۹۵ و ۱۹۹۶، کانگر و کانانگو ۱۹۸۸، محمدی ۱۳۸۰) غنی‌سازی شغل^۵(محمدی ۱۳۸۰) و الگوبرداری^۶ از عملکرد مطلوب(بندورا، ۲۰۰۰، رمزدن ۱۹۹۷، کانگر و کانانگو ۱۹۸۸ ، وتن و کمرون ۱۹۹۸،) با توانمندسازی کارکنان ارتباط دارند که در این مقاله به بررسی آنها در حوزه دانشگاهی پرداخته شده است.

محمدی^۷(۱۳۸۰) در بررسی رابطه پاداش مبتنی بر عملکرد، غنی‌سازی شغل و مدیریت مشارکتی با توانمندسازی، دریافت که پاداش مبتنی بر عملکرد عدمدتاً بر احساس افراد از شایستگی خود تأثیر می‌گذارد، همچنین باعث افزایش اطمینان افراد نسبت به مؤثر بودن شان در حوزه کاری و سازمانی خود می‌شود. بین غنی‌سازی شغل و توانمندسازی رابطه وجود دارد و اعتقاد کارکنان به غنی‌سازی شعل به آنان اطمینان می‌دهد که می‌توانند در حوزه کاری و سازمانی خود موثر واقع شده(احساس مؤثربودن) و کارمهمی را برای

1-Sweetland & Hoy

2- Irwin

3-Participative Management

4- Job Enrichment

5- Modeling

سازمان و جامعه شان انجام دهند (معنی دار بودن). بین مدیریت مشارکتی و توانمندسازی کارکنان رابطه وجود دارد. بدین ترتیب، مدیران مشارکتی با القای احساس موثر بودن در کارکنان، تسهیل کننده فرایند توانمندسازی به شمار می‌آیند. سیگال و گاردنر^۱ (۲۰۰۰) در پژوهشی تحت عنوان عوامل زمینه‌ای توانمندسازی روان شناختی به بررسی ارتباط بین عوامل سازمانی (رابطه با سرپرست، تشکیل گروه و پاداش مبنی بر عملکرد) و توانمندسازی روان شناختی پرداختند. نتایج نشان می‌دهد که هریک از عوامل ذکر شده به طور متفاوتی با ابعاد توانمندسازی روان شناختی ارتباط دارند. بیرون باثوم (۱۹۸۸) بیان می‌کند که "مدیریت مشارکتی بر توافق جمعی، قدرت مشارکتی، تعهدات و آرمان‌های مشترک، و رهبری که بر مشورت و مسئولیت‌های همگانی تأکید دارد متمرکز است" (ص. ۹۱). به زعم دل فاورو^۲ (۲۰۰۳)، در مؤسسات آموزش عالی، اعضای هیئت علمی انتظار دارند که در رهبری آموزشی با مدیران همکاری نمایند. سهیم شدن در مدیریت یا مدیریت مشارکتی به عنوان توازن بین عالیق و قدرت برای تحقق اهداف سازمان عمل می‌کند. مشکلات دو گروه مدیران و اعضای هیئت علمی از نظر مسئولیت‌ها و جهت‌گیری‌ها غالباً با تشریک مساعی و همکاری کاهش می‌یابند.

اهداف پژوهش

- بررسی میزان توانمندی اعضای هیئت علمی دانشگاه تربیت معلم تهران بر اساس ابعاد توانمندسازی
- بررسی رابطه مدیریت مشارکتی با توانمندسازی اعضای هیئت علمی
- بررسی رابطه پاداش مبنی بر عملکرد با توانمندسازی اعضای هیئت علمی
- بررسی رابطه الگوبرداری از عملکرد مطلوب با توانمندسازی اعضای هیئت علمی
- بررسی رابطه غنی‌سازی شغل با توانمندسازی اعضای هیئت علمی
- تعیین میزان رابطه هریک از متغیرهای (مدیریت مشارکتی، پاداش مبنی بر عملکرد، الگوبرداری و غنی‌سازی شغل) در توانمندسازی اعضای هیئت علمی

1- Siegall & Gardner
2- Del Favero

روش شناسی پژوهش

روش تحقیق توصیفی و از نوع همبستگی است. اعضای هیئت علمی دانشگاه تربیت معلم تهران (۳۲۰ نفر) به عنوان جامعه آماری این پژوهش تعریف شده اند، که براساس جدول نمونه‌گیری مورگان، حجم نمونه ۱۷۵ نفر از اعضای هیئت علمی با توجه به مرتبه علمی (استاد، دانشیار، استادیار و مربی) و دانشکده به روش نمونه‌گیری تصادفی طبقه ای انتخاب شدند. به طور کلی، نمونه مورد مطالعه ۱۷ نفر (۹,۷ درصد) استاد، ۲۱ نفر (۱۲,۳ درصد) دانشیار، ۴۵ نفر (۴ درصد) استادیار و ۵۶ نفر (۳۲ درصد) مربی بودند. علاوه براین، ۲۲ نفر از افراد نمونه (۱۲,۶ درصد) در رشته های علوم تربیتی و روان شناسی، ۵۰ نفر (۲۸,۶ درصد) در رشته های علوم انسانی، ۲۱ نفر (۱۲ درصد) در رشته های شیمی، ۳۳ نفر (۱۸,۸۶ درصد) در رشته های علوم پایه، ۱۹ نفر (۱۱ درصد) در رشته های ریاضی و آمار، ۴ نفر (۲,۳ درصد) در رشته های فنی و مهندسی، ۲۵ نفر (۱۴,۳ درصد) در رشته های تربیت بدنی که در مجموع ۳۴/۳ زن و ۶۵/۷ مرد بوده اند.

از بازار گردآوری داده ها: برای جمع آوری داده ها از دو پرسشنامه استفاده شده است.

۱) پرسشنامه توانمندسازی اعضای هیئت علمی: این پرسشنامه از آثار وتن و کمرون (۱۹۹۸) و عبدالهی (۱۳۸۳) اقتباس شده است. این پرسشنامه متشکل از ۱۵ گویه است که براساس طیف پنج درجه ای لیکرت درجه بندی گردید. برای تعیین اعتبار سازه^۱ از روش تحلیل عاملی اکتشافی (EFA)^۲ استفاده شد.

با استفاده از تحلیل عاملی اکتشافی (EFA) و روش مؤلفه های اصلی (PC)^۳ و چرخش وریماکس^۴ با رعایت پیش فرض های: الف) شاخص کفایت نمونه برداری^۵ (KMO) بالاتر از ۰/۵ باشد و ب) نتیجه آزمون کرویت بارتلت^۶ از لحاظ آماری معنی دار باشد، پنج عامل تشخیص داده شده است که ارزش ویژه^۷ آنها بزرگتر از یک بود. در مجموع ۶۸/۱۸۵ درصد از کل واریانس را تبیین کرده اند. جدول شماره ۱ ماتریس چرخش یافته تحلیل

1- Construct Validity
2 - Confirmatory Factor Analysis
3-Principal Component
4- Varimax
5- Kaiser-meyer-olikin
6 - Bartlett Test of Sphericity
7- Eigenvalue

عوامل مرتبط با توانمندسازی اعضای... / ۱۲۱

عاملی و بار گویه ها را نشان می دهد. شایان توضیح است که $KMO = .733$ و $BTS = 957/373$ می باشد که از لحاظ آماری معنی دار است. نتایج نشان می دهد که توانمندسازی شامل پنج بعد است که در ماتریس چرخش یافته عامل اول؛ بعد اعتماد، عامل دوم؛ بعد معنی داربودن، عامل سوم؛ بعد خوداثربخشی، عامل چهارم؛ بعد مؤثر بودن و عامل پنجم، بعد خودمختاری را نشان می دهد.

برای تعیین پایایی^۱ و همسانی درونی گویه های پرسشنامه از روش آلفای کرونباخ استفاده شد. ضریب پایایی بعد اعتماد(.78)، بعد معنی داربودن(.68)، بعد خوداثربخشی(.67)، بعد مؤثر بودن(.77) و بعد خودمختاری(.73). و ضریب پایایی کل پرسشنامه توانمندسازی توانمندسازی .84 است. تعیین شده که در مجموع ضریب پایایی قابل قبولی است.

جدول شماره ۱ ماتریس چرخش یافته پرسشنامه توانمندسازی

عامل ها و بار های عاملی					گویه ها
۵	۴	۳	۲	۱	
			.۵۵۸		طمبستان دارم که استاید دیگر مدیر گروه کاملاً با من صادق هستند.
			.۸۲۵		طمبستان دارم که استاید دیگر مرا در اطلاعات مهم آموزشی شهیم می کنند.
			.۸۷۸		طمبستان دارم که مسئولان دانشگاه به قولها که در مورد حیطه کاری می دهن وفادار هستند.
		.۶۸۹			کاری که انجام می دهم برای من اهمیت و معنای ویژه دارد.
		.۷۶۲			فعالیت آموزشی یا پژوهشی برای من معنی دارد.
		.۸۴۴			درآنجه در فعالیت آموزشی یا پژوهشی انجام می دهم دقت می نمایم.
	.۷۷۹				فعالیت آموزشی یا پژوهشی در محلوده تبحیر و قابلیت‌های قرار دارد.
	.۶۶۵				از تسلط و شایستگی بالایی در انجام دادن وظایف شغلی برخوردارم.
	.۶۴۰				بر مهارتمندی که برای انجام دادن کارم مورد نیاز است تسلط دارم.
	.۹۰۹				می توانم در مورد چگونگی انجام وظایف شغلی خود تصمیم بگیرم.
	.۸۶۹				از استقلال و آزادی عمل بالایی در انجام وظایف برخوردارم.
	.۵۷۸				بن فرست را دارم که در انجام وظایف شغلی خود، از ابتکار شخصی خود استفاده کنم.
.۸۸۱					بر آنچه در گروه آموزشی اتفاق می افتاد تأثیر چشم گیری دارم.
.۷۸۴					نظر من در تصمیمات آموزشی داشکده مورد توجه قرار می گیرد.
.۷۵۵					بر آنچه در گروه آموزشی اتفاق می افتاد کنسل زیادی دارم.

۲) پرسشنامه عوامل مرتبط با توانمندسازی که محقق ساخته می باشد. این پرسشنامه از ۱۵ گویه براساس طیف پنج درجه ای لیکرت تشکیل می شود. مقیاس های این پرسشنامه عبارتند از:

پاداش مبتنی بر عملکرد، مدیریت مشارکتی، غنی‌سازی شغل و الگوبرداری از عملکرد مطلوب. روایی پرسشنامه عوامل مرتبط با توانمندسازی از طریق اعتبار محض^۱ (با استفاده از نظرات چند تن از متخصصان در حوزه مدیریت و علوم تربیتی) و برای سنجش این موضوع که پرسشنامه مورد مطالعه تا چه حد سازه یا صفت موردنظر را به خوبی نمایان می‌سازد یا به آن بستگی دارد از اعتبار سازه (تحلیل عاملی اکتشافی) استفاده شده است. بعد از رعایت پیش‌فرض ها از جمله شاخص کفایت نمونه برداری (KMO) و معنی داری نتیجه آزمون کرویت بارتلت، داده‌ها با چرخش متعامد یا روش وریماکس تحلیل شده‌اند. ارزش ویژه چهار عامل بزرگتر از یک بود. در مجموع ۸۰ درصد از کل واریانس را تبیین کرده‌اند. جدول شماره ۲ ماتریس چرخش یافته تحلیل عاملی و بارگویه‌ها را نشان می‌دهد. این توضیح لازم است $KMO=833/837$ و $BTS=906/737$ می‌باشد که از لحاظ آماری معنی دار است.

جدول شماره ۲: ماتریس چرخش یافته پرسشنامه عوامل مرتبط با توانمندسازی

عامل ۴	عامل ۳	عامل ۲	عامل ۱	گویه‌ها
		.۷۷۱ .۷۸۰ .۶۹۰ .۶۵۲		- پاداش به نوآوری و ابتکار استاید در دانشگاه - تابع پاداش با پیشرفت کار - پاداشی به استاید پیشنهاد شود که نقاط قوت استاد را تقویت و نقاط ضعف ایشان را رفع نماید. - ایجاد انگیزه از طریق پاداش‌های درونی (اعتبار، شهرت، قدرشناسی،....)
		.۶۵۰ .۶۴۵ .۷۵۳ .۸۵۰		- تشویق استاید به بیان نظرات خود در فرایند تصمیم گیرهای آموزشی - استفاده از نظرات استاید در برنامه‌ریزی‌ها، تعیین اهداف و روشهای انجام دادن کار - مشارکت و سهیم شدن استاید در تصمیم گیرهای تشویق شود. - مشارکت در فعالیتهای گروههای علمی - آموزشی که باعث خلاقیت، آزادی عمل بیشتر استاید شود.
	.۷۲۱ .۷۸۰ .۶۰۸			- پرداختن به فعالیتهای که مستلزم مهارت‌های مختلف است - مطلع کردن استاید از نتیجه فعالیتها و ارزیابیهای خود - اجازه انجام دادن یک کار به صورت کامل به استاید
.۶۲۲ .۸۵۰ .۷۱۹ .۷۴۳				- تشویق و الگو نمودن استاید موفق - تشویق و الگو نمودن استاید موفق - الگوسازی از طریق رفتارهای نمونه - مشاهده تجربیات موفق استاید دیگر

بدین ترتیب، با استفاده از روش تحلیل مؤلفه های اصلی، ساختار عاملی مقیاس مورد بررسی قرار گرفت. در ماتریس چرخش یافته فوق عامل اول؛ پاداش مبتنی بر عملکرد، عامل دوم؛ مدیریت مشارکتی، عامل سوم؛ غنی سازی شغل و عامل چهارم الگوبرداری از عملکرد مطلوب را نشان می دهد.

با روش آلفای کرونباخ ، پایایی و همسانی درونی گویه های پرسشنامه به دست آمد. ضریب پایایی پاداش مبتنی بر عملکرد(۰.۷۲)، مدیریت مشارکتی(۰.۶۹)، غنی سازی شغل(۰.۶۳) و الگوبرداری از عملکرد(۰.۷۲). و ضریب پایایی کل پرسشنامه عوامل مرتبط با توانمندسازی ۰.۷۹. تعیین شده که در مجموع ضریب پایایی قابل قبول است.

روش های تحلیل داده ها: برای تحلیل داده های جمع آوری شده از آماره های آزمون فریدمن، روش همبستگی گشتاوری پیرسون^۱ و رگرسیون چندگانه^۲ استفاده شده است. برای تحلیل از نرم افزارهای آماری Spss و Lisrel بهره برداری شد.

یافته ها

میزان توانمندی اعضای هیئت علمی دانشگاه تربیت معلم به تفکیک ابعاد توانمندسازی در جدول شماره ۳ نشان داده شده است. پس از تحلیل آزمون فریدمن، میانگین رتبه نمونه آماری در بعد معنی دار بودن بالاتر از بقیه ابعاد قرار دارد، همچنین بعد اعتماد نسبت به ابعاد دیگر توانمندسازی پایین تر است.

جدول شماره^۳: رتبه هر یک از ابعاد بر اساس آزمون فریدمن

میانگین رتبه	ابعاد
۴/۴۰	معنی دار بودن
۳/۵۷	خود اثربخشی
۳/۱۱	خود سامانی
۱/۹۹	موثر بودن
۱/۹۳	اعتماد

برای تعیین رابطه بین متغیر های غنی سازی شغل، پاداش مبتنی بر عملکرد، مدیریت

1- Pearson product moment correlation coefficient

2- Multiple regression

مشارکتی و الگوبرداری با توانمندسازی اعضای هیئت علمی، ماتریس همبستگی (جدول شماره ۴) نمایش داده شده است. متغیرهای مدیریت مشارکتی و غنی سازی شغل با توانمندسازی رابطه‌ی معنی داری دارند و متغیرهای الگوبرداری و پاداش مبتنی بر عملکرد با توانمندسازی رابطه‌ی معنی داری ندارند.

جدول شماره ۴ : ماتریس همبستگی عوامل مرتبط با توانمندسازی

توانمند سازی	باداش مبتنی بر عملکرد	مدیریت مشارکتی	الگوبرداری	غنی سازی شغل
۰/۰۰۱	۰/۰۳۹ ۰/۳۵۲	۰/۰۰۱		
۰/۲۲۸** ۰/۰۱	۰/۴۸۵ ۰/۰۱	۰/۰۰۱		
۰/۰۹۶ ۰/۱۰۴	۰/۷۲۹ ۰/۰۱	۰/۶۷۷ ۰/۰۱	۱/۰۰۱	
۰/۷۳۳*** ۰/۰۱	-۰/۰۱۵ -۰/۳۱۹	-۰/۱۶۳ -۰/۰۱۶	-۰/۰۵۱ -۰/۲۵۲	۱/۰۰۱

p<*** p<* p<0.01

برای اطلاع از اینکه چه متغیرهایی (مدیریت مشارکتی، پاداش مبتنی بر عملکرد، الگوبرداری و غنی سازی شغل) توانمندسازی را پیش‌بینی می‌کنند از رگرسیون چندگانه استفاده شد. پیش فرض‌های از جمله نرمال بودن متغیرها و هم خطی بودن آنها رعایت گردید. جداول ۵ و ۶ ضرایب رگرسیون به همراه معنی داری هر کدام متغیرها را نشان می‌دهد.

جدول شماره ۵: خلاصه رگرسیون برای پیش‌بینی متغیرهای مرتبط با توانمندسازی

مدل	منابع تغییر	ss	df	ms	R ²	f	sig
غنی سازی شغل	رگرسیون باقیمانده کل	۵۷۰۷/۸۶۳ ۴۹۱۰/۸۵۷ ۱۰۶۱۸/۷۲۰	۱ ۱۷۳ ۱۷۴	۵۷۰۷/۸۶۳ ۴۹۱۰/۸۵۷ ۱۰۶۱۸/۷۲۰	۰/۵۳۵	۲۰۱/۰۷۷	۰/۰۰۱

عوامل مرتبط با توانمندسازی اعضای... / ۱۲۵

.۰/۰۰	۱۰۶/۰۴۵	۰/۰۵۴۷	۲۹۳۱/۷۶۹	۲	۵۸۶۳/۵۳۸	رگرسیون با قیمانده کل	مدیریت مشارکتی غنى سازى شغل
			۲۷/۶۴۸	۱۷۲ ۱۷۴	۴۷۵۵/۱۸۲ ۱۰۶۱۸/۷۲۰		

جدول شماره ۶: بتا و f و سطح معنی داری

Sig	t	Beta	Std.Error	B	مدل
.۰/۰۰	۱۲/۹۷۳	.۰/۷۳۳	۱/۹۳۶	۲۵/۱۱۲	(ثابت) ۱
.۰/۰۰	۱۴/۱۸۰		.۰/۱۸۸	۲/۶۵۹	
.۰/۰۰	۱۰/۴۱۵	.۰/۷۱۳	۲/۱۷۵	۲۲/۶۴۷	(ثابت) ۲
.۰/۰۰	۱۳/۷۹۵		.۰/۱۸۸	۲/۵۸۷	
.۰/۰۱	۲/۳۷۳		.۰/۱۲۳	.۰/۳۲۷	

از بین متغیر های مرتبط، متغیر های مدیریت مشارکتی و غنى سازى شغل وارد مدل شدند. با توجه به آماره t پیش بینی ها معنی دار هستند و با ملاحظه بتا متغیر غنى سازى شغل پیش بینی کننده بهتری است. متغیر های وارد شده در مدل دوم در مجموع ۱۰/۶۱۸/۷۲۰ به واریانس کل و مقدار ۵۸۶۳/۵۳۸ به واریانس رگرسیون اختصاص دارد. که با توجه به آماره f (۱۰/۶۰/۴۵) پیش بینی این دو متغیر در متغیر ملاک معنی دار هستند. به طور کلی، متغیر غنى سازى شغل .۰/۵۳۸ درصد از سهم واریانس توانمندسازی را تبیین می کند و با اضافه شدن متغیر مدیریت مشارکتی مقدار واریانس تبیین شده .۰/۵۵۲ درصد می رسد که حاصل است. مجدد آر تعديل شده این دو متغیر ۰/۰۵۴۷ می باشد.

بحث و نتیجه گیری

این مقاله به بررسی میزان توانمندی اعضای هیئت علمی دانشگاه تربیت معلم بر اساس ابعاد پنج گانه توانمندسازی (احساس خوداثربخشی، احساس خودمختاری، احساس تأثیر گذاری، احساس معنی دار بودن و احساس اعتماد) و همچنین به بررسی و تبیین عوامل مرتبط با توانمندسازی اعضای هیئت علمی از جمله پاداش مبتنی بر عملکرد، مدیریت مشارکتی، غنى سازى شغل و الگوبرداری از عملکرد مطلوب پرداخته است.

یافته ها نشان می دهند که اعضای هیأت علمی دانشگاه تربیت معلم در بعد معنی داری شغل نسبت به دیگر ابعاد توامندسازی توانمندتر هستند و در ابعاد خوداثربخشی و خودمحختاری در مرتبه های بعدی قرار گرفته اند، در بعد اعتماد در پایین ترین حد توامندی قرار دارند. بر این اساس، استادان دانشگاه احساس می کنند که اهداف شغلی مهم و با ارزشی را دنبال می کنند. معنی دار بودن شغل به با ارزش بودن هدف کار به تناسب بین الزامات کاری و باورها، ارزش ها و رفتارها اشاره دارد. آستون و وب^۱ (۱۹۸۹) ادعا می کنند که احساس ارزش مندی مربیان زمانی که آنها احساس کنند که کار با ارزشی را انجام می دهند (معنی داری شغل) و اینکه آنها این رفتار را با مهارت و صلاحیت انجام می دهند (خود اثربخشی) افزایش می یابد (پولا و شرت، ۱۹۹۲). از طرف دیگر، اعضای هیئت علمی به توانایی ها و قابلیت های خود اعتماد دارند و باور دارند که می توانند وظایف و مسئولیت های خود را به طور موفقیت آمیز انجام دهند. در واقع، خود اثربخش و یا به قول بندورا (۲۰۰۰) خود کارآمد^۲ هستند. شاید بتوان چنین تفسیر کرد که اعضای هیئت علمی، برای اهداف شغلی خود ارزش قائلند و در مورد فعالیتی که انجام می دهند، اعم از تحقیق، تدریس و ارایه خدمات مشاوره ای، از نیروی روحی و روانی خود استفاده می کنند و از نوعی احساس اهمیت شخصی برخوردارند و شغل شان در نظام ارزشی شان مهم است و نوعی احساس هدفمندی می کنند و تنها دستیابی به حقوق و مزايا در آنها احساس معنی داری ایجاد نمی کند، بلکه آرمان ها و استانداردهای بنیادی تر، شخصی تر و انسانی تری برای آنها وجود دارد که با فعالیتهای آنان پیوند می یابد و آنان را ترغیب و در مقابل کاستی ها پایدارتر می سازد. در نتیجه، باعث می شود که توانایی تدریس بهتری از خود نشان دهند.

اعضای هیئت علمی احساس می کنند که بین همکاران و بین آنها و فرادستان اعتماد کمی وجود دارد. معمولاً معنی این احساس آن است که آنان اطمینان ندارند که مدیران با آنان منصفانه و بی طرفانه رفتار می کنند. پژوهش در مورد اعتماد نشان داده است افرادی که اعتماد می کنند، آمادگی بیشتری دارند تا صداقت و صمیمیت را جانشین تظاهر و بی

1- Aston and Webb

2- Self- efficacy

مایگی سازند. آنان بیشتر مستعد صراحةً، صداقت، و سازگاری هستند تا فریبکاری و ظاهربینی. آنان برای روابط متقابل ظرفیت بیشتری دارند و در گروه‌ها در مقایسه با افراد با اعتماد پایین درجه بالاتری از همکاری و خطر پذیری را نشان می‌دهند. افراد دارای اعتماد به دیگران بیشتر علاقه دارند؛ در روابط خود صادق ترند. آنان نسبت به افراد با سطوح پایین اعتماد در برابر تغییر کمتر مقاومت می‌کنند و برای انطباق با ضربه‌های روانی غیرمنتظره تواناترند (گیب و گیب^۱، ۱۹۶۹؛ گولم بیوسکی و مک‌کونکی^۲، ۱۹۷۵؛ میشرما ۱۹۹۲ نقل از وتن و کمرون ۱۹۹۸). موی و همکاران (۲۰۰۵) مدعی هستند که اعتماد باعث موفقیت عملی افراد، پیشرفت علمی آنان، جو مطلوب، ارتباطات سودمند و مشارکت در تصمیم‌گیری و رابطه مطلوب بین افراد می‌شود.

بین چهار عامل بررسی شده، متغیرهای غنی‌سازی شغل و مدیریت مشارکتی با توانمندسازی اعضای هیئت علمی دانشگاه‌تر بیت معلم رابطه معنی داری دارند. ولی الگوبرداری و پاداش مبتنی بر عملکرد با توانمندسازی هیئت علمی رابطه‌ی معنی داری ندارند. علاوه براین، متغیرهای مدیریت مشارکتی و غنی‌سازی شغل پیش‌بینی کننده بهتری برای متغیر ملاک توانمندسازی هستند. متغیر غنی‌سازی شغل سهم بیشتری از واریانس توانمندسازی را تبیین می‌کند و متغیر مدیریت مشارکتی سهم کمتری از واریانس توانمندسازی را تبیین می‌کند.

در رابطه‌ی غنی‌سازی شغل، می‌توان گفت که محتواهای شغل معلمی فی نفسه از غنای خاصی برخوردار است. عواملی که موجب پربارسازی یا غنی‌سازی شغل می‌شوند، از جمله: دارا بودن مسئولیت و اختیارات زیاد، داشتن فرصت‌های رشد روانی، جالب بودن، چالش برانگیز بودن و انگیزه‌های درونی در این حرفه بسیار زیاد است. این شغل ذاتاً دارای ویژگی‌های شغلی^۳ (کار جالب) یا بعد اصلی شغل (هاکمن و الدهام^۴، ۱۹۸۰، نقل از وتن و کمرون ترجمه ایران نژاد پاریزی، ۱۳۸۰) تنوع مهارت^۵، هویت وظیفه^۶، مهم بودن

1-Gibb and Gibb

2- Golembiewski & McConkie

3- Job Characteristics

4- Hackman and Olsham

5- Skill Variety

6- Task Identity

شغل^۱، استقلال^۲ و بازخورد^۳ می باشد. شغل معلمی در سطح دانشگاه مستلزم انجام دادن وظایف متنوع با مهارت های مختلف(تنوع)، اجرای کامل واحد کار از آغاز تا پایان(هویت)، دارای آزادی عمل و اختیارات کامل(استقلال)، انعکاس فوری از نحوه انجام دادن کار(بازخورد) و تأثیر مستقیم بر دیگران(همیت) می باشد.

ویژگی های شغل تعیین کننده این هستند که افراد واکنش های خاص(حالات اساسی روان شناختی) را تجربه کنند. نیاز های روانی یا حالات روان شناختی اشاره به احساس رضایت درونی افراد از ارضاء نیاز(شغل یا نقش خود در سازمان) دارد و به رفتارهایی مربوط می شود که از درون بر انگیخته می شوند. واکنش های روانی به نوبه خود نتایج و پیامد های شغلی و فردی به خصوص انگیزش شغلی درونی و توانمندسازی را به دنبال دارند.

اعضای هیئت علمی از آزادی علمی بسیاری برخوردارند(مک آرتور، ۲۰۰۲). آنان دارای اختیار کامل و استقلال در کار علمی خویش هستند و وظایف خود را با روش علمی خود انجام می دهند. قدرت آنان ناشی از تخصص حرفه ای است که با ساختار و الگوهای اقتدار از بالا به پایین و قدرت و مقام اداری سازمان های سلسله مراتبی، که توسط مدیریان ارشد کنترل و اداره می شود، متفاوت است. در ساختار های سلسله مراتبی، افرادی که در بالاترین رده های سازمانی قرار دارند، بر اختیارات و قدرت مدیریتی ناشی از مهارت ها و دانش تخصصی شان هستند. این دانشگران فرهیخته دانش حرفه ای ناشی از مهارت ها و دانش تخصصی شان هستند. این دانشگران فرهیخته دانش را(که در واقع هدف اصلی دانشگاه است) را تولید و حفظ می کنند، انتقال می دهند و به کار می گیرند. بدین معنی که چشم انداز و اهداف دانشگاه را تعیین و سپس استاندارد های عملکرد را مشخص می کنند و در راستای تحقق آنها گام برمی دارند. در واقع متخصصان دانشگاهی بیشتر متأثر از اصول دموکراتیک هستند و در دانشگاه به قدرت تخصصی تکیه دارند. مشارکت بیشتر آنان در تصمیمات و مذاکرات جمعی موجب تمرکز زدایی در قدرت و تصمیمات می گردد. "مدیریت مشارکتی بر توافق جمعی، قدرت مشارکتی، تعهدات و آرمان های مشترک، و رهبری که بر مشورت و مسئولیت های

1- Task Significance

2- Autonomy

3- Feedback

همگانی تأکید دارد، متمرکز است" (بیرن بائوم، ۱۹۸۸، ص ۹۱). رمزدن (۱۹۹۷) مشارکت قوی در تصمیمات را زمینه ساز پرورش تعهد و قدرت هیأت علمی می داند. معنی دار بودن رابطه مدیریت مشارکتی با توانمندسازی با یافته های محمدی (۱۳۸۰)، سلیمانیان (۱۳۸۱)، عبدالهی (۱۳۸۳)، رمزدن ۱۹۹۷، اسپریتزر ۱۹۹۵ و ۱۹۹۶، کانگر و کانانگو ۱۹۸۸، و لیچ و فولتون^۱، ۲۰۰۹ همخوانی دارد و با یافته های اسکندری (۱۳۸۰) همخوانی ندارد. مهر علی زاده و همکاران (۱۳۸۴) نیز میزان مشارکت اعضای هیئت علمی را در فرایند تصمیم گیری امور مدیریتی دانشگاه در حد متوسط ارزیابی کرده است.

مشارکت در تصمیم گیری ها باعث می شود که توانمندسازی نیز افزایش یابد، شرکت در فرایندهای چون تحقیق و تدریس باعث می شود کادر علمی به توانمندیهای خود اعتماد کنند و در امور آموزشی و پژوهشی مشارکت داشته باشند و از آنجاکه کادر علمی رابطه مستقیم و نزدیکی با دانشجویان دارند و در واقع در بهترین موقعیت تصمیم گیری قرار دارند، بیشتر می توانند بستر رشد و پرورش دانشجویان و خودشان را فراهم کنند و مشارکت در تصمیماتی چون برنامه ریزی، مسائل مهم آموزشی و... باعث می شود که کادر علمی مطمئن شود که تصمیماتشان به طور واقعی در بهبود و توسعه دانشگاه مؤثر است. بنابراین خلاقیت و آزادی عمل را در فعالیت هایشان بیشتر بروز می دهند و کاهش تعارضات را به دنبال خود دارند. ماروف (۱۹۸۸) نیز مدعی است که مقام استاد، دانش و معرفت او هنگامی که در تصمیم گیری ها مشارکت داده شود به ظهور می رسد و شکوفاتر می شود. در این میان، دانشگاه ها و مراکز آموزش عالی نه تنها باید از مشارکت کادر علمی در فعالیت ها و برنامه ریزی ها استفاده کنند، بلکه باید به آموزش و ترویج فرهنگ مشارکت، همکاری و همیاری به دانشجویان به عنوان مشتریان بپردازنند و این امر تأکیدی بر گفته های رمزدن (۱۹۹۷) می باشد که سازمان هایی که کارکنان در فعالیتهای چون برنامه ریزی، اجرا، ثمره فعالیت ها با یکدیگر اشتراک مساعی دارند خلاقیت، قدردانی و آزادی عمل کارکنان ارزشمند می شود و طبق گفته وایت (۱۹۹۲) مشارکت در تصمیم گیری ها اخلاق مدرسان را بهبود داده، انگیزه فرآگیران را افزایش می دهد.

پیشنهادات

- توانمندسازی مجموعه‌ای از باورها و ادراکات شخصی در زمینه شغلی و محیط سازمانی تلقی می‌شود. مدیران باید به ادراکات یا برداشت استادان از محیط سازمانی و نقش و تصویری که آنان از دانشگاه در ذهن دارد توجه داشته باشند. زیرا قضاوت‌های متخصصان در مورد شرایط عینی و قابل مشاهده سازمانی تابع برداشت‌ها و تفسیر شان از محیط‌های سازمانی است که توانمند سازی را شکل می‌دهد. بنابراین مایه انگیزش کارکنان دانشگر و فرهیخته کار با معنی، با جذبه و چالش آفرین می‌باشد.
- توانمندسازی یک مفهوم چند بعدی است. چند بعدی بودن توانمندسازی با مطالعات پژوهشی تأیید شده است. مفهوم توانمندسازی به عنوان یک سازه شامل ابعاد خود اثربخشی، خود مختاری، اعتماد، مؤثربودن و با معنی بودن شغل می‌شود، که جمعاً منعکس‌کننده باور شخصی و جهت‌گیری فردی به نقش خویش در شغل و سازمان می‌باشد. مدیر سازمان با اطلاع از احساسات، باورها و طرز فکر کارکنان در مورد نقش شان در سازمان، زمینه‌ها و شرایط لازم را برای توانمند شدن فراهم نماید. در این خصوص پیشنهاد می‌شود که به تمام ابعاد توانمندسازی توجه شود.
- با توجه به این که استادان احساس می‌کنند که در دانشگاه اعتماد ضعیفی وجود دارد، به مدیران توصیه می‌شود که جو اعتماد را ایجاد کنند. اعتماد پایه و اساس توانمندسازی است. چنانچه در دانشگاه جو عدم اعتماد حاکم شود، تلاش برای توانمندسازی و دستیابی اهداف سازمان می‌سور نخواهد بود.
- مهم‌ترین ویژگی سازمان‌های بوروکراتیک این است که سلسله مراتب اختیارات مسیر عمودی طی می‌کند، و تقریباً تمام قدرت درمناصب بالای سازمان مرکز می‌باشد. اما در سازمان‌های آموزشی مانند دانشگاه‌ها غیر ممکن است که تمام کارهایی که برای تحقق اهداف و مأموریت‌های سازمان لازم است، مدیر به تنها یی انجام دهد. هیئت علمی داری اقتدار حرفه‌ای ناشی از تخصص هستند که بر اصول دموکراتیک، استقلال و مدیریت مشارکتی مبنی است. این امر موجب می‌شود که مدیران دانشگاهی به اداره استادان نگاه متفاوتی داشته باشند. بنابراین کار و

مسئولیت انجام آن باید به حرفه‌ای‌ها و اگذار شود. و اگذاری اختیارات موجب می‌شود قدرت سازمانی افزایش یابد و هر یک از اعضای هیئت علمی واجد قدرت بیشتری خواهد بود. و اگذاری قدرت و اختیار موجب ایجاد انگیزه در استادان می‌شود. وقتی به هیئت علمی میدان داده شود، احساس می‌کنند که می‌توانند مؤثر واقع شوند و با داشتن قدرت برای انجام وظایف انگیزه بیشتری دارند. به طور کلی، و اگذاری اختیار به یادگیری مهارت‌ها، رشد حرفه‌ای و جو اعتماد کمک می‌کند.

منابع و مأخذ

۱. اسکات، سیتیا و دنیس ژاف. (۱۳۷۹). **تواناسازی کارکنان** (ترجمه مهدی ایران نژاد پاریزی) تهران: مؤسسه تحقیقات و آموزش مدیریت.
۲. اسکندری، مجتبی (۱۳۸۰). "معرفی توانمندسازی در مدیریت و الگوهای آن". **فصلنامه مدیریت**, صص: ۹۹-۱۱۸.
۳. بلانچارد، کن، جان کارلوس و آلن راندولف (۱۳۷۹) سه کلید توان افزایی (ترجمه فضل الله امینی) تهران: فرا.
۴. بیرون بائوم، رایرت (۱۹۸۸). **دانشگاه‌ها چگونه کار می‌کنند** (ترجمه آراسته، ۱۳۸۲). تهران: مؤسسه پژوهش و برنامه ریزی در آموزش عالی
۵. رمزدن، پال (۱۹۹۷). **یادگیری رهبری در آموزش عالی**, (ترجمه عبدالرحیم نوه‌براهمی و همکاران ۱۳۸۰). دامغان: دانشگاه علوم پایه دامغان و مؤسسه پژوهش و برنامه ریزی در آموزش عالی
۶. عبدالهی، بیژن و عبدالرحیم نوه‌براهمی (۱۳۸۶). **توانمندسازی کارکنان: کلید طلایی مدیریت منابع انسانی**. تهران: نشر ویرایش.
۷. عبدالهی، بیژن (۱۳۸۳). طراحی الگوی توانمندسازی روان شناختی کارشناسان حوزه ستادی وزارت علوم، تحقیقات و فناوری. رساله دوره دکتری، دانشکده روان شناسی و علوم تربیتی دانشگاه تربیت معلم تهران.
۸. عبدالهی، بیژن (۱۳۸۴). "توانمندسازی روان شناختی کارکنان: ابعاد و اعتبار سنجی براساس مدل معادلات ساختاری". **فصلنامه پژوهش و برنامه ریزی در آموزش عالی**. شماره های ۳۵ و ۳۶ صص ۳۷-۶۳
۹. سلیمانیان معمومعلی (۱۳۸۱). طراحی و تبیین الگوی مناسب در توانمندسازی منابع انسانی ناجا، رساله دوره دکتری رشته مدیریت دولتی، دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات تهران

۱۰. قارون، محمد(۱۳۷۳). "تحلیلی بر تحولات نظام پرداخت حقوق و مزایای اعضای هیأت علمی"، *فصلنامه پژوهش و برنامه ریزی درآموزش عالی*. شماره ۸-۷
۱۱. محمدی، محمد(۱۳۸۰). ارزیابی توانمندی کارکنان دانشگاه بیرونی. پایان نامه دوره کارشناسی ارشد. دانشگاه تربیت مدرس.
۱۲. مهر علی زاده، یدالله، حسین سپاسی و فرانک امیدیان(۱۳۸۴) "بررسی رابطه جو سازمانی دانشگاه و مشارکت اعضای هیأت علمی در تصمیم گیری های دانشگاهی". *فصلنامه پژوهش و برنامه ریزی در آموزش عالی*. شماره های ۳۵ و ۳۶ صص ۳۶-۱
۱۳. وتن، دیوید و کیم اس کمرون(۱۳۸۰). *پرورش مهارت های مدیریت: انگیزش کارکنان* (ترجمه مهدی ایران نژاد پاریزی). تهران: مؤسسه تحقیقات و آموزش مدیریت.

14. Appelbaum, steven H.. Hongger, Karen. (1998)"Empowerment: a Contrasting Overview of Organizations in General and Nursing in particular –an Examination of Organizational Factors. Managerial Behaviors, Job Design, and Structural Power".*Journal of Empowerment in Organization*. Vol 6 No 2.pp.29-50.
15. Bandura, Albert.(2000) "Cultivate self-efficacy for personal and organizational effectiveness". *Hand book of principles of organization behavior* .oxford uk: Blachwell.pp.120-139.
16. Blase, J.. & Blase, J. (1997)." The micro political orientation of facilitative school principals and its effects on teachers' sense of empowerment". *Journal of Educational Administration*. Vol. 35. No.2. pp. 138-164.
17. Bogler, R. & Somech, A (2004). "Influence of teacher empowerment on teacher organizational commitment, professional commitment and organizational citizenship behavior in schools". *Teaching and Teacher Education*. No. 20. pp. 277-289.
18. Bowen, David. E & Edward. E. Lawler.(1995) "Empowering service Employees". *Sloan management* .Vol 36.PP.81-95.
19. Browder, L. H. (1994). "Exploring the meanings of teacher empowerment". *International Journal of Educational Reform*. Vol. 3. No.2.pp. 137-53.
20. Brundage, S. E. (1996)."What kind of supervision do veteran teachers need? An invitation to expand collegial dialogue and research". *Journal of Curriculum and Supervision*. Vol. 12.No. 1.pp. 90-94.
21. Conger Jay. A. Rabindra. N Kanungo.(1988) "The Empowerment process: Integrating theory and practice". *Academy of management review*. Vol 13.No 3.pp.471-482.

22. Daigle, P. D., & Leclerc, D. C. (1997). "Turning a new leaf Flex time for teachers in a restructured School". *NASSP Bulletin*, Vol. 81.No.588.pp. 38-43.
23. Dee, Jay. R & Lee Duemer.(2001) "Structural and psychological antecedents of teacher Empowerment" *university of Massachusetts*.
24. Del Favero, Marietta(2003)."Faculty-Administrator Relationships as Integral to High-Performing Governance Systems: New Frameworks for Study". *American Behavioral Scientist*. Vol 46 No 7, pp.902-922.
25. Edwards, J. L. & Green, K. E. & Lyons, C.A (2002)."Personal empowerment efficacy and environmental characteristics". *Journal of Educational Administration*. Vol. 40. No. 1. pp.67-86.
26. Etheridge, C. P., & Hall, M. L. (1995). Challenge to change: The Memphis experience with school-based decision making revisited. Interrupted continuity. *Paper presented at the annual meeting of the American Educational Research Association*. San Francisco. CA. (ERIC Document Reproduction Services No. ED 386 826).
27. Ford, Robert. C & Myron D. Fottler.(1995). "Empowerment: A matter of degree." *Academy of management Executive*. Vol 19, No 3.PP.21-31.
28. Irwin, C. C. (1990. February). What research tells the principal about teacher empowerment. *Paper presented at the annual meeting of the National Association of Secondary School Principals*. San Diego. CA. (ERIC Document Reproduction Services No. ED 322 592).
29. Leach, Don and Fulton, Charles Ray(2008) Faculty perceptions of shared decision making. *Education*.v128,n4.pp.630-644.
30. Lightfoot, S. L (1986). "On Goodness of schools: themes of empowerment". *Journal of Education* .Vol.63, No.3. pp.9-28.
31. Maeroff, G. I (1987). A blueprint for empowerment teachers. *Phi Delta Lappan*. Vol. 69. No. 7. pp.472-477.
32. Marks, H. M., & Louis, K. S. (1999)."Teacher empowerment and the capacity for organizational learning". *Educational Administration Quarterly*. No 35.pp. 707-750.
33. McArthur, C. Ronald.(2002)." Democratic Leadership and Faculty Empowerment at the Community College: A Theoretical Model for the Department Chair". *Community College Review*. Vol 30. No. 3.pp.1-10.
34. Mishra Aneil & Gretchen. M Spreitzer(1997) "survivor Responses to Downsizing: the mitigating Effects of trust and Empowerment" *Southern California studies center*.
35. Morley, L (1995)."Theorizing empowerment in the UK public services". *Empowerment in Organizations*. Vol. 3. No. 3.pp.35-41.
36. Moye, M. J & Henkin, A. B & Egley, R. J (2005)."Teacher-principal relationships exploring linkages between empowerment and interpersonal trust". *Journal of*

- Educational Administration.* Vol. 3. No. 3. pp.260-277.
37. Rinehart. J. S.. Short. P. M.. & Short. R. J. (1998)."Teacher empowerment and principal leadership: Understanding the influence process". *Educational Administration Quarterly*.No 34. pp.630-49.
38. Rinehart. J.S & Short. P.M (1993). Job satisfaction and empowerment among teacher leaders. reading recovery teachers and classroom teachers. *Paper presented at the annual meeting of the American education research Association Atlanta GA.*
39. Sergiovanni. T. J.. & Starratt. R. J. (1993). *Supervision: A redefinition*. New York: McGraw-Hill.
40. Shelton. Samuel Terrance.(2002) Employee. Supervisors. and Empowerment in The Public Sector: The Role of Employee Trust. *Thesis of The Degree of Doctor.*
41. Short. p. m. & Greer. J. T. & Melvin. W. M (1994)." Creating Empowered Schools: lesson in Change". *Journal of Administration*. Vol. 32. N. 4. pp.38-52.
42. Short. P. M. (1997). *Leadership in empowered schools*. High School Magazine. No 5. pp. 4-5.
43. Siegall Marc & Susan Gardner.(2000) "Contextual factors of Psychological Empowerment". *Personnel Review*.Vol 29.No 6.pp.703-722.
44. Somech .Anit (2005)." Teachers' Personal and Team Empowerment and Their Relations to Organizational Outcomes: Contradictory or Compatible Constructs?" *Educational Administration Quarterly*. Vol. 41. pp. 237-266.
45. Somech. Anit. (2002)."Explicating the complexity of participative management: An investigation of multiple dimensions". *Educational Administration Quarterly*.No 38. pp. 341-371.
46. Spreitzer. Gretchen .M(1996)."Social structural characteristics of psychological empowerment". *Academy of management Journal* .Vol 39. No 2. pp.483-504.
47. Spreitzer. Gretchen M.(1995) "Psychological empowerment in the workplace: dimensions. Measurement and validation". *The Academy of management Journal*. Vol 38.No 5. pp.1442-1465.
48. Starnaman. S. M.. & Miller. K. I. (1992)."A test of a causal model of communication and burnout in the teaching profession". *Communication Education*.No. 42. pp. 40-53.
49. Sullivan. K. (1995)."Stable leadership. time for reflection contributes to momentum". *Journal of Staff Development*. Vol. 16. No.1. pp. 6-8.
50. Thomas. Kenneth. W & Betty A. Velthouse. (1990)."Cognitive elements of empowerment: An Interpretive model of intrinsic task motivation". *Academy of management Journal*. Vol 15. No 4. pp.666-681.

51. Tseo. G. K.. & Ramos. E. L. (1995)."Employee empowerment: Solution to a burgeoning crisis?" *Challenge*. Vol. 38. No 5.pp. 25-31.
52. Whetten. David.A & kim s. Cameron. (1998). *Developing management skills*. New York: Addison – Wesley. Wheelan.
53. White. P. A. (1992)."Teacher empowerment under "ideal" school-site autonomy". *Educational Evaluation & Policy Analysis*. Vol. 14. No 1.pp. 69-82.

Archive of SID