

# تمایل به ترک خدمت

## و عمل به ترک خدمت

دکتر محمد مهدی تنعمی

افرادی که در سازمان باقی مانده‌اند، داشته باشد. هر چند هم که نباید از منافعی که ترک خدمت کارکنان ضعیف، ایجاد فرصتها را ترفیع و امکان ورود به خدمت افراد جدید با عقاید و نظریات تازه برای سازمان به بار می‌آورد، غافل شد. لذا سازمانها باید که بتوانند دلایل و عوامل موثر در ترک خدمت کارکنان را درک کنند می‌توانند با بکارگیری اطلاعات صحیح و با پیش‌بینی‌های لازم و به موقع، قبل از کناره‌گیری کارکنان با آگاهی از میزان تمایلات به ترک خدمت و با استفاده از سیاستها و روش‌های مطمئن، مدیریت موثری را در فرایند حفظ و نگهداری نیروی انسانی کارآ به کار گیرند.

**چکیده**  
اهمیت و توجه به حفظ و نگهداری نیروی انسانی به عنوان منابع ارزشمند سازمان، مورد عنايت خاص پژوهشگران و مدیران است. بدین لحاظ در این پژوهش، تاثیر متغیرهای شخصی، حالاتی و رفتاری بر تمایل و عمل به ترک خدمت مورد ارزیابی قرار گرفته‌اند. نتایج نشان می‌دهد که متغیرهای شخصی مستقیماً در ترک خدمت تاثیر کمی دارند. در واقع موثر بودن آنها در ترک خدمت از طریق اثربر تمایل به ترک خدمت است. در حالی که در این بررسی احساس فشار روانی، تعهد سازمانی و تمایل به ترک خدمت به عنوان قویترین پیش‌بینی کنندگان ترک خدمت به شمار می‌رودند. سهم غیبت به عنوان یک عامل پیش‌بینی کننده کم است.

### تمایل به ترک خدمت

عموماً تحقیقات انجام شده در زمینه ترک خدمت، پس از کناره‌گیری با به دست آوردن میزان کناره‌گیری و انجام مصاحبه با افرادی که سازمان را ترک نموده‌اند، به تجزیه و تحلیل بررسیها ونتیجه‌گیری در زمینه علل و عوامل موثر ترک خدمت کارکنان می‌پردازند.

تحقیقات متعدد و مستندی نیز در مورد امکان استفاده از تمایل به ترک، به جانشینی عمل ترک خدمت انجام گردیده که مزايا و لبزوم به کارگیری تمایل به ترک خدمت را توصیف نموده‌اند.

چند تن از محققان (جانسون و دیگران ۱۹۸۸)<sup>۱</sup> کاهش هزینه تحقیقاتی در خصوص جمع‌آوری اطلاعات در مورد تمایل کارکنان به ترک خدمت در حالی که هنوز مشغول به کار هستند، به جای کسب اطلاعات پس از ترک خدمت، جلوگیری از افزایش

**مقدمه**  
یکی از معضلات و مشکلات اساسی سازمانها، ترک خدمت کارکنان و بویژه کارکنان متخصص و ارزشمند است. مدیران و محققان، کناره‌گیری از کار را پر هزینه، مشکل‌آفرین و بیشتر با عواقب تهدید کننده برای کارآیی سازمان می‌دانند. بدین جهت ترک خدمت، توجه خاص پژوهشگران و مدیران را به خود معطوف داشته است، به گونه‌ای که در ربع قرن اخیر بیش از ۱۰۰۰ مورد تحقیق در این موضوع انجام شده است.

ترک خدمت می‌تواند نشاندهنده از دست دادن هزینه زیادی در زمینه تامین، آموزش، سرمایه‌گذاریهای اجتماعی، خرابکاری، جایگزینی نیروی انسانی و صرف هزینه‌های غیر مستقیم بسیاری گردد و به دنبال آن، تاثیرات منفی هم در روحیه و بازدهی کار

و نقش رضایت را به عنوان تنها عامل بلا واسطه قبل از کناره‌گیری مورد سؤال قرار می‌دهد. مطالعات انجام شده بعدی بر اساس این مدل عموماً تصدیق کرده‌اند که تمایلات از بهترین پیش‌بینی کنندگان ترک خدمت هستند و عوامل دیگر از جمله عدم رضایت قدرت پیش‌بینی ترک خدمت را بیش از تمایل به ترک خدمت اضافه نمی‌نمایند. (مبلي و ديگران<sup>۱</sup>، ۱۹۷۸، ميلرو و ديگران<sup>۲</sup>، ۱۹۷۹، كوردل و ديگران<sup>۳</sup>، ۱۹۸۰، مودوي و ديگران<sup>۴</sup>، ۱۹۸۰ مبلی<sup>۵</sup> ۱۹۸۲)



منبع: انتباس از مدل ارتباط داخل ترک خدمت (مبلي<sup>۵</sup> ۱۹۸۲)

دیگر هزینه‌های سازمانی به علت ترک خدمت و امکان دسترسی سریعتر و مفیدتر به اطلاعات و اقدام به موقع با اتخاذ تدابیر مناسب و موثر در برابر مشکل شناخته شده، را مورد توجه قرار می‌دهند. دیگر مطالعات نظری و بویژه آماری، که در این بررسی استفاده شده‌اند، نیز لزوم توجه به تمایل به انجام رفتار را که بطور شده‌اند، نیز لزوم توجه به تمایل به انجام رفتار را که بطور روزافزونی در پژوهش‌های ترک خدمت کاربرد پیدا نموده است، تشریح می‌کند.

فيش بين(1967)<sup>۶</sup> راجع به تمایلات و انجام رفتار اظهار می‌دارد که نظر یا تمایل فرد، قویترین عامل تعیین کننده انتخاب است. نظریه دالنی (1968)<sup>۷</sup> نیز رفتار فرد را تابع تمایل فرد به انجام آن رفتار می‌داند. بررسی نیومن(1967)<sup>۸</sup> یکی از تحقیقاتی است که مدل فيش بين را بر ترک خدمت مطالعه کرده و نتیجه گرفته است که تمایل به ترک خدمت با ترک خدمت همبستگی زیادی نشان می‌دهد. مبلی (1977)<sup>۹</sup> یکی دیگر از پژوهشگرانی است که به مدت طولانی در این زمینه مطالعاتی انجام داده است. وی در مدل خود تمایل به ترک خدمت را به عنوان آخرین عامل در فرآیند کناره‌گیری ترسیم می‌کند. خلاصه مدل مبلی در شکل شماره یک آورده شده است.

هرچند که تحقیقات متعددی، وجود رابطه پایدار منفی (معکوس) بین رضایت شغلی و ترک خدمت را ثابت کرده است، لیکن عدم همبستگی قوی این رابطه موجب گردید که آقای مبلی به بررسی عمیقتر از رابطه ساده و رضایت شغلی و ترک خدمت پردازد. در واقع این پژوهشگر، فرایندهای رفتاری را، که ممکن است بین رضایت و عمل به ترک خدمت اتفاق بیفتد، مورد تعمق قرار داده است. این مدل پیشنهاد می‌کند که ارزیابی کارمند از شغل موجود، به رضایت یا عدم رضایت منجر می‌گردد و عدم رضایت بنوبه خود تفکر به ترک خدمت، ارزیابی منافع مورد انتظار از بررسی و هزینه ترک خدمت، تمایل به بررسی برای شقوق دیگر، بررسی ارزیابی و مقایسه راه حل‌های دیگر در مقابل شغل فعلی، تمایل به ترک و سرانجام، ترک خدمت را توسط کارمند در پی خواهد داشت. بازخورها، همانگونه که در شکل شماره یک مشاهده می‌گردد، در مراحل مختلف اهمیت دارند؛ مثلاً، چنانچه بررسی برای شقوق موفقیت آمیز نباشد، ممکن است موجب ارزیابی مجدد از شغل فعلی گردد و تغییری در رضایت بوجود آید. در نتیجه مبلی به کناره‌گیری به عنوان یک فرآیند مسی نگرد

دست آمده است. نتایج آماری حاصل از تحلیل رگرسیون در جدول پیش‌بینی کنندگان تمایل و عمل به ترک خدمت نشان داده شده است (جدول شماره یک).

متغیرهای شخصی، حالاتی، رفتاری و تمایل بر پایه تحقیقات قبلی و ساخت متفاوت، دسته‌بندی و به عنوان متغیرهای مستقل به ترتیب به معادله رگرسیون وارد شده‌اند. تمایل به ترک خدمت و عمل به ترک خدمت نیز به عنوان متغیرهای وابسته (تابع) در جدول شماره یک آمده‌اند. ضریب همبستگی ساده را نشان می‌دهد و تغییر در  $R^2$  (افزایش در میزان واریانس) که توسط یک متغیر مستقل ایجاد شده و بنا بر این موثر بودن و اهمیت آن را به عنوان یک پیش‌بینی کننده بیان می‌کند.

#### نتایج:

تجزیه و تحلیل مشارکت نسبی این دسته از پیش‌بینی کنندگان نشان می‌دهد که مجموعه متغیرهای شخصی، سهم بیشتری در تمایل به ترک خدمت را در بر دارد، افزایش در  $(0.01 > P < 0.0217)$  است.

مجموعه متغیرهای حالاتی ( $0.01 > P < 0.092$  و  $\Delta R^2 = 0.02$ )، در حالی که متغیرهای رفتاری (غیبت) به میزان کمی افزایش در تمایل به ترک خدمت بوجود می‌آورد ( $0.01 > P < 0.013$  و  $\Delta R^2 = 0.0013$ ). از گروه مشخصات شخصی، درگیری موثر با شغل ( $0.01 > P < 0.099$  و  $\Delta R^2 = 0.0099$ ) بیشترین سهم را در تمایل به ترک خدمت دارد و سپس سابقه خدمت ( $0.01 > P < 0.057$  و  $\Delta R^2 = 0.0057$ ) و تحصیلات ( $0.01 > P < 0.040$  و  $\Delta R^2 = 0.0040$ ) در تاثیر حالات شغلی بر تمایل به ترک خدمت، بیشترین میزان تاثیر توسط رضایت از ترفیع حاصل شده است ( $0.01 > P < 0.057$  و  $\Delta R^2 = 0.0057$ ) در صورتی که تعهد سازمانی مشارکت کمی را دارد ( $0.01 > P < 0.015$  و  $\Delta R^2 = 0.0015$ ).

نتایج همبستگی ساده در (ستون ۲) نشان می‌دهد که چهار وجه از پنج وجه رضایت شغلی همبستگی زیاد و معکوس با تمایل به ترک خدمت دارند، لیکن نتایج رگرسیون (در ستون  $\Delta R^2$ ) حاکی از تاثیر معنی دار تنها رضایت از ترفیع است. کلاً نتایج به دست آمده برای عمل به ترک خدمت بطور محسوسی با نتایج حاصل تمایل به ترک خدمت متفاوت است. سهم قابل اغماض متغیرهای

#### پیش‌بینی کنندگان تمایل به ترک خدمت و عمل به ترک خدمت

علاوه بر تمایل به ترک خدمت، تعهد سازمانی نیز به عنوان عامل موثری در تصمیم به ترک خدمت به شمار می‌رود. این دو عامل بطور ثابت و با همبستگی بیشتری از رضایت شغلی با ترک خدمت مرتبط است.

در واقع، مجدداً مطلوبیت استفاده از رضایت شغلی در تحقیقات آینده ترک خدمت مورد تردید واقع می‌شود. از طرف دیگر، مطالعاتی نیز پیشنهاد می‌کند که رضایت شغلی، تعهد سازمانی و تمایلات، مکمل تصمیمات افراد در ترک خدمت هستند. (فیش بین و آزین<sup>۱</sup> ۱۹۷۵ و مبلی و دیگران<sup>۲</sup> ۱۹۷۹). این بررسیها حالات شغلی، بویژه رضایت شغلی را به عنوان یک منادی آرام تمایل به ترک خدمت می‌دانند ولیکن تمایلات را مهمترین پیش‌بینی کننده ترک خدمت می‌شمارند. مدارک تجربی نیز پیشنهاد می‌کند که رضایت ممکن است تعین کننده تعهد سازمانی باشد. (مارس و مناری ۱۹۷۷)<sup>۳</sup> برخی از پژوهشگران نتایجی را هم گزارش کرده‌اند که نشان می‌دهد تعهد سازمانی پیشگوی تمایل و همچنین عمل به ترک خدمت است (هم و دیگران ۱۹۷۹)<sup>۴</sup>. محققان دیگری اظهار می‌دارند که اضطراب شغلی در آمادگی به کناره‌گیری (هوز و ریزو ۱۹۷۲)<sup>۵</sup> ترک کار (لتوتز ۱۹۷۲<sup>۶</sup> و کوپاویبر ۱۹۷۹<sup>۷</sup> و شلرز ۱۹۸۰<sup>۸</sup>) نقش دارد. پژوهشگران متعددی (از جمله پرایس و مولر ۱۹۸۶)<sup>۹</sup> الزوم استفاده از مشخصات شخصی در افزایش قدرت پیش‌بینی تصمیم به ترک خدمت را نیز یاد آور گشته‌اند. همبستگی این عوامل ذکر شده نیاز به یک مطالعه آماری چند متغیره را پدید می‌آورد که طی آن بتوان سهم عوامل موثر در تمایلات رفتاری را مشخص کرد و تاثیر متغیرهای شخصی، حالاتی و رفتاری را به عنوان پیشگوی کنندگان بالقوه ترک خدمت داود طلبانه مورد ارزیابی قرارداد تا درک بهتر و بیشتری از فرایند ترک خدمت به دست آید.

یکی از محققان به نام پاراسورمن (۱۹۸۲)<sup>۱۰</sup> به منظور ارزیابی و مشخص کردن میزان تاثیر هر یک از متغیرها در پیش‌بینی تمایل به ترک خدمت و عمل به ترک خدمت از تحلیل رگرسیون چند متغیره مرتبه‌ای (زنجیره‌ای) استفاده کرده است. داده‌ها در این مطالعه میدانی از طریق سوابق موجود در سازمان و تکمیل پرسشنامه از سوی کارکنان یک شرکت تهیه کننده مواد غذایی به

پیش‌بینی کنندگان تعایل به ترک خدمت و عمل به ترک خدمت: نتایج تحلیل رگرسیون چند متغیره  
مرتبه‌ای (زنگیره‌ای) (Hierarchical Multiple Regression Analysis)

ترک خدمت Turnover			تعایل به ترک خدمت Intention to Turnover			متغیرهای پیش‌بینی کننده Predictor Variables
(مجموعه) R <sup>2</sup> Cumulative	ΔR <sup>2</sup>	r	(مجموعه) R <sup>2</sup> Cumulative	ΔR <sup>2</sup> Change in R <sup>2</sup>	r Simple Correlation coefficient	
0.31*	0.004	0.06		0.099**	-0.31***	متغیرهای شخصی Personal Variables
	0.006	0.08		0.004	0.04	
	0.001	0.01		0.040**	0.28**	
	0.007*	-0.06		0.057**	-0.34***	
	0.000	-0.03		0.012**	-0.25***	
	0.012*	0.10		0.003	0.00	
	0.021*		0.217**	0.217**		
0.429**	0.000	-0.100		0.002	-0.22**	حالات شغلی Job attitudes
	0.004	-0.05		0.004	-0.09	
	0.004	0.02		0.009*	-0.17*	
	0.002	-0.06		0.003	-0.17*	
	0.006	-0.01		0.057**	-0.27**	
	0.050**	0.21**		0.002	0.16*	
	0.032**	-0.19*		0.015**	-0.27**	
	0.098**		0.309**	0.092**		
0.479**	0.030**	0.19*		0.001	0.01	متغیرهای رفتاری Behavioral Variables
	0.002	0.02		0.008*	0.08	
	0.005	0.13*		0.003	0.06	
	0.003	-0.01				
	0.170**	0.41	0.322**	0.13***		
	0.219**	0.49**	0.23**			

\* P < 0.05

\*\* P < 0.01

\*\*\* P < 0.001

منبع: (پاراسورمن / ۱۹۸۲) ۱۳

این انتظار که غیبت می‌تواند پیش بینی کننده خوب ترک خدمت باشد، در این تحقیق برخلاف دیگر مطالعات در این زمینه بطور کامل تایید نمی‌گردد. اختلاف نتایج و اختلاف مشاهده شده بین همبستگی (بدون مرتبه) غیبت با ترک خدمت و رگرسیون چند جانبه بیانگر اهمیت بکارگیری این روش آماری در مشخص نمودن قدرت توضیحی یک متغیر مستقل است.

بر خلاف نتایج برخی از تحقیقات گذشته، متغیرهای شخصی و رضایت شغلی، تاثیر مستقیم کمی در افزایش تصمیم به ترک خدمت کارکنان دارد. اثر این متغیرها بر ترک خدمت از طریق تاثیر آنها بر تمایل به ترک خدمت انجام می‌شود، که نزدیکترین پیش بینی کننده ترک خدمت است.

نتایج این مطالعه نیاز به تحقیقات بیشتر با استفاده از روش‌های تحلیلی چند متغیره به منظور درک کاملتر ترک خدمت داوطلبانه به عنوان یک پاسخ رفتاری به تجربه منفی سازمانی را پیشنهاد می‌کند.

### پیشنهادها

به منظور اعمال مدیریت موثر در ترک خدمت، پیشنهادهای ذیل ارائه می‌گردد:

۱ - برای آگاهی از میزان درصد مطلوب کناره‌گیری در یک سازمان، اطلاع از وضعیت اقتصادی، بازار کار و اشتغال مشاغل مربوط، کارآیی کسانی که سازمان را ترک گفته‌اند و افرادی که مانده‌اند، مبالغی که صرف استراتژیهای کاهش نرخ ترک خدمت می‌شود و ... برای مدیران لازم است.

۲ - محاسبه متناوب میزان تمایل به ترک خدمت با طرح سوالات مستقیم از کارکنان و همچنین کسب اطلاعات دوره‌ای درخصوص متغیرهای شخصی، حالتی و رفتاری از گروه‌های شغلی، ابزاری برای افزایش قدرت پیش بینی کناره‌گیری از سازمان در اختیار مدیریت است.

۳ - با عنایت به اینکه عواملی که موجب ترک خدمت افراد می‌شود در تضاد کامل با عواملی نیست که سبب باقی ماندن دیگر کارکنان در سازمان است، مدیران باید دلایل صحیح ماندن و رفتن کارکنان در سطوح مختلف را دریابند تا بتوانند در حدامکان، در عوامل مربوط کنترل یا تاثیر داشته باشند.

۴ - علاوه بر نیاز به تحقیق بیشتر در زمینه ارتباط احساس

شخصی در ترک خدمت ( $P = 0.031$  و  $R^2 = 0.031$ ) است. در صورتی که نزدیک به نیمی از واریانس به حالات شغلی مربوط است ( $P = 0.098$  و  $R^2 = 0.098$ ). بر اساس محاسبات در جدول شماره یک پیش بینی کننده‌گان واقعی ترک خدمت عبارتند از تمایل به ترک خدمت ( $P = 0.049$  و  $R^2 = 0.049$ )، احساس فشار روانی ناشی از شغل ( $P = 0.050$  و  $R^2 = 0.050$ ) و تعهد سازمانی ( $P = 0.032$  و  $R^2 = 0.032$ ). هیچیک از وجوده رضایت شغلی مستقیماً تاثیری در ترک خدمت ندارند. غیبت سه ماهه اول (که ۶ ماه قبل از تحقیق محاسبه شده) هشدار دهنده خوبی برای ترک خدمت است. لیکن غیتها نزدیکتر تاثیر چندانی در کناره‌گیری ندارند. مجموعاً متغیرهای مستقل در معادله به ترتیب ۲۲٪ از واریانس در تمایل به ترک خدمت و ۲۲٪ از واریانس در ترک خدمت را بیان می‌کند.

لذا، این تحقیق، نتایج بدست آمده مطالعات قبلی را، که بر موثر بودن تعهد سازمانی و تمایل به ترک خدمت در پیش بینی ترک خدمت تأکید داشتند، تایید می‌کند. بر اساس اطلاعات جدول شماره یک ابتدا عدم رضایت از ترفیع است که موجب می‌شود افراد به فکر ترک کردن سازمان بیفتدند. این نتیجه که وجوده رضایت شغلی در تمایل به ترک خدمت تاثیر دارد و نه در ترک خدمت، بیانگر این نکته است که تاثیر رضایت شغلی بر ترک خدمت فقط غیر مستقیم و از طریق تاثیر آن بر تمایل به ترک خدمت است. این مطلب موید این واقعیت است که تمایل به ترک خدمت یک متغیر میانی حساس مابین رضایت و ترک خدمت داوطلبانه است. نتایج ممکن است بدین گونه نیز تفسیر شود که عدم رضایت، نشانده‌نده ارزیابی غیر مطلوب از شغل باشد و نه ضرورتاً از کل سازمان که موجب کناره‌گیری افراد از سازمان گردد. از سوی دیگر تعهد سازمانی با تاثیر و ثبات بیشتر از رضایت شغلی می‌تواند در اتخاذ تصمیم به ترک سازمان عمل کند.

نتیجه دیگر قابل توجه این تحقیق، بیان اهمیت و نقش مهم احساس فشار روانی در ایجاد ترک خدمت است و اینکه فشار روحی متنفذتر از اثر منفی عدم رضایت شغلی است. اثر مستقیم احساس فشار بر ترک خدمت بدون هیچ‌گونه تاثیری در تمایل به ترک خدمت، گویای این است که ترک خدمت می‌تواند احتمالاً پاسخ آنی به احساس فشار تجربه شده در کار باشد. بررسی این ارتباط خود می‌تواند موضوع تحقیق جداگانه‌ای قرار گیرد.

intermediate linkages model of turnover. "paper presented at the 40th Annual Meeting of the Academy of management/ Detroit.

6- 5 - Mobley /W.H .1982 **Employee Turnover; Consequence/ and Control/** Reading MA: Addison- Wesely.

7 - 1- Fishbein/ M. and I. Ajzen. 1975. **Belief, attitude, intention and behavior/** Reading /MA: Addison- wesley.

7- 2- Mobley, W.H.R.W. Griffeth/H.H.Hand and B.Meglino.

1979" Review and conceptual analysis of the employee turover process"/ **Psychological Bulleetin** / 86: 493 - 522.

8 - March/j. G / and H. Mannari. 1977. "Organizational Commitment and turnover:A- Predictive study"/ Asministrative Science Quartely 22:57- 750.

9- Hom/ P.W./R. Katerberg and C.L. Hulin. 1979. "Comparative examination of three approaches to the predication of turnover" **Journal of Applied psychology** 64/3:280- 290.

10- House /R. and j.r Rizzo. 1972. "Role conflict and ambiguity as critical variables in a model of organizational behavior **organazational Behavior and human performance** /7/467- 505.

11- 1- Lyons T.F.1972 . "Turnover and absenteeism: A review of relationships and shared correlets . **personnel psgchology**/25/ 271 - 281.

11- 2 - Gupa /N. and T.A. Beehr 1979. Job stress and employee behaviors . **Organizational Behavior and Human Performance** /23 /373 - 387.

11- 3- Schuler/R. S.1980. "Definition and conceptulization of Stress in Organizations". **organizational Behavior and Human performanec/** 25: 184- 215.

12 - Price /J.L and C. W Mueller .1986 .**Absenteeism znd turnover of hospital employees/** Connecticut: JAL Press/INC.

13 - Parasurman / S. 1982. "Predicting turnover intentions and turnover behavior: A multivariate analysis"/ **Journal of vocational Behavior/** 21:111- 121.

فشار روانی و تجربه منفی سازمانی با ترک خدمت، بررسی تایج مثبت و منفی ترک خدمت برای افراد، سازمان و جامعه از دیدگاه مدیریت نیز می تواند موضوع پژوهش‌های علمی و کاربردی موثری در شرایط خاص اقتصادی و توسعه کشور ما قرار گیرد.

#### منابع:

- 1- Jonnson /M/W/C.Futrell/A. parasuram an and J. sager. 1988. "performance and job satisfaction effects on salesperson turnover: A replication and extension": **Journal of Business Research**/ 16 (1):67- 83
- 2-Fishbein/ M. 1967. "Attitude and the predication of behavior"/ in M. Fishbein (ed.)/**Reading in attitude theory and measurement/** Newyork: Wiley.
- 3- Dulany /D .1968 : Awareness/ rules and propositional control : a confrontation with behavior theory in "**D. Horton and T. Dixon (eds.) Verbal behavior and S-R- behavior theory /** Englewood Cliffs/N.J:Prentiec Hall.
- 4-Newman/ J. E. 1974 "The filed comparison of Fishbin 's model and traditional job attiude measures" **jounral of Applied Psychology** /59:610- 6150
- 5 -Mobley /w. H 1977. "Intermediate Linkages in the relationship between job satisfaction and employee turnorer" **jounral of Applied Psychology** / 62: 237- 240
- 6-1- Mobley /W.H/S.O. Horner and A.T Hollings worth. 1978.: "An evaluation of Precursors of hospital employee turnover" **jounral of Applied Psychology** / 63:408-414.
- 6-2- Miller /H.S/R. Kateberg and c.L. Hulin .1979.: "Evaluation of the Mobley , Horner, and Hollingsworth model of employee turnover" **Jouornal of Applied psychology** / 64: 509 - 517.
- 6-3- Coverdale /s . and J.R Terbor. 1980. "A reexamination of the Mobely , Hornre, and Hollingsworth model of turnover : Auseful replication": Paper Presented at the 40th Annual Meeting of the Academy of Management / Detroit , August.
- 6- 4- Mowday /R T./CS Koberg and A.W.MCArthur. 1980 .The psycholgy of the withdrawal process: "Across- validation of Mobley's