



دانشگاه آزاد اسلامی  
بلوار

تحصیلات تکمیلی

پایان نامه کارشناسی ارشد در مدیریت فناوری اطلاعات

عنوان:

# تأثیر فن آوری اطلاعات و ارتباطات، ساختار سازمانی و سبک رهبری بر بهبود ارتباطات سازمانی

استاد راهنما:

دکتر باقر کرد

استاد مشاور:

دکتر امین رضا کمالیان

تحقیق و نگارش:

احمد تمدنانی

آسفند ۱۳۹۰

## **بسمه تعالی**

این پایان نامه با عنوان  
تأثیر فن آوری اطلاعات و ارتباطات، ساختار سازمانی و سبک رهبری بر بهبود ارتباطات سازمانی  
قسمتی از برنامه آموزشی دوره کارشناسی ارشد مدیریت فناوری اطلاعات توسط دانشجو احمد تمدنی تحت  
راهنمایی استاد پایان نامه جناب آقای دکتر باقر کرد تهیه شده است. استفاده از مطالب آن به منظور اهداف  
آموزشی با ذکر مرجع و اطلاع کتبی به حوزه تحصیلات تکمیلی دانشگاه سیستان و بلوچستان مجاز می باشد.

احمد تمدنی  
امضاء

این پایان نامه ۶ واحد درسی شناخته می شود و در تاریخ ..... توسط هیئت داوران بررسی و درجه  
..... به آن تعلق گرفت.

نام و نام خانوادگی	امضاء	تاریخ
دکتر راهنمایی:	دکتر باقر کرد	
استاد مشاور:	دکتر امین رضا کمالیان	

داور ۱:

داور ۲:

نماينده تحصیلات تکمیلی:



دانشگاه سیستان و بلوچستان

تعهدنامه اصالت اثر

اینجانب احمد تمدنانی تأیید می کنم که مطالب مندرج در این پایان نامه حاصل کار پژوهشی اینجانب است و به دستاوردهای پژوهشی دیگران که در این نوشه از آن استفاده شده است مطابق مقررات ارجاع گردیده است. این پایان نامه پیش از این برای احراز هیچ مدرک هم سطح یا بالاتر ارائه نشده است.

کلیه حقوق مادی و معنوی این اثر متعلق به دانشگاه سیستان و بلوچستان می باشد.

احمد تمدنانی

امضاء

## تقدیم به:

تقدیم به پدر و مادر و همسر و همه عزیزانی که در جهت ارتقاء و رشد تحصیلی اینجانب را همراهی و پشتیبانی نموده اند.

## **سپاسگزاری**

با تقدیر و تشکر از استاد راهنمای محترم جنای آقای دکتر باقر کرد و استاد مشاور محترم جنای آقای دکتر امین رضا کمالیان و تمامی استاید معزز دانشکده مدیریت دانشگاه سیستان و بلوچستان واحد بین الملل و تمامی کسانی که به نوعی در تدوین این پایان نامه نقش داشته اند تشکر و قدردانی می نمایم.

## چکیده

دوران جدید که به عصر اطلاعات معروف شده، نوید دهنده‌ی جهانی نو با شیوه‌های نوین به کارگیری اطلاعات است. انسان موجودی اجتماعی است و همین ماهیت وی را به برقراری رابطه و ایجاد ارتباطات با وجود گوناگون اجتماعی رهنمون می‌سازد. رفع نیازهای آدمی جز از طریق ارتباطات صورت نمی‌گیرد. در سازمان به عنوان یک موسسه اجتماعی، برقراری ارتباط مؤثر با کارکنان موجب آشنازی با نیازها و خواسته‌های آنها می‌شود. بنابراین می‌توان ادعا کرد که بسیاری از مشکلات سازمانی و اجتماعی ناشی از ضعف ارتباطات می‌باشد. این پژوهش با هدف شناسائی تأثیر عواملی همچون فن آوری اطلاعات و ارتباطات، بر ساختار سازمانی در سه بعد (پیچیدگی، رسمیت و تمرکز) و سبک رهبری در ایجاد و بهبود ارتباطات سازمانی صورت گرفته است. جامعه آماری کلیه کارکنان سازمان صنعت، معدن، تجارت استان سیستان و بلوچستان و ادارات تابعه آن در شهرستانهای استان بوده که برای تعیین حجم نمونه از فرمول کوکران استفاده شده است. روش و ابزار جمع آوری داده‌ها در این تحقیق روش میدانی با پرسشنامه بر مبنای طیف لیکرت بوده است.

این تحقیق مشتمل بر سه فرضیه می‌باشد که برای آزمون آنها از بیست و سه سؤال در پرسشنامه استفاده شده است.

داده‌های جمع آوری شده با استفاده از نرم افزار SPSS مورد پردازش قرار گرفته است. در تحلیل داده‌ها از آزمون  $t$  تک نمونه‌ای و نیز آزمون غیر پارامتریک فریدمن و همچنین آزمون  $t$  مستقل و آزمون تحلیل واریانس یک طرفه استفاده گردیده است. متغیرهای مستقل عبارتند از: فن آوری اطلاعات، ساختار سازمانی و سبک رهبری و متغیر وابسته، بهبود ارتباطات سازمانی.

نتایج تحقیق مؤثر بودن فن آوری اطلاعات و ارتباطات، را بر ساختار سازمانی و سبک رهبری را بر بهبود ارتباطات سازمانی نشان می‌دهد.

**کلمات کلیدی:** فن آوری اطلاعات - ساختار سازمانی - سبک رهبری - ارتباطات سازمانی

## فهرست مطالب

### صفحه

### عنوان

#### فصل اول: کلیات تحقیق

۲	مقدمه
۲	۱-۱- تعریف و بیان مسأله
۴	۲-۱- اهمیت تحقیق
۵	۳-۱- اهداف تحقیق
۵	۴-۱- فرضیات تحقیق
۵	۵-۱- متغیر های تحقیق
۵	۶-۱- محدودیت ها
۶	۷-۱- واژگان کلیدی، تعریف و مفاهیم عملیاتی
۷	خلاصه فصل اول

#### فصل دوم : ادبیات موضوع، مباحث نظری و پیشینه تحقیق

۹	بخش اول
۹	مقدمه
۱۰	۱-۲- فن آوری اطلاعات و ارتباطات
۱۰	۱-۱-۲- تعریف فن آوری اطلاعات و ارتباطات
۱۱	۲-۱-۲- فرآیند تکوین فن آوری اطلاعات و ارتباطات
۱۲	۳-۱-۲- انقلاب فن آوری اطلاعات و ارتباطات
۱۲	۴-۱-۲- سیستم های اطلاعاتی و انواع آن
۱۳	الف- سیستم پردازش داد و ستد(TPS)
۱۳	ب- سیستم اطلاعات مدیریت (MIS)
۱۴	ج- سیستم های حمایت از تصمیم(DSS)
۱۵	د- سیستم های حمایت از مدیران ارشد (ESS)
۱۵	ه- سیستم های حمایت از گروه کار (WGSS)
۱۶	و- سیستم های اطلاعاتی خبره
۱۶	۵-۱-۲- کاربرد های فن آوری اطلاعات در سازمانها
۱۷	۶-۱-۲- مراحل رشد فناوری اطلاعات و ارتباطات و سیستم اطلاعاتی در سازمانها
۱۸	۷-۱-۲- انقلاب ارتباطات از راه دور(مخابرات)

۱۹	- فن آوری اطلاعات و مدیران
۱۹	- مزایای فن آوری اطلاعات و ارتباطات
۲۰	- نقش فن آوری اطلاعات و ارتباطات در سازمانها
۲۱	- نقش فناوری اطلاعات و ارتباطات در ارتباطات سازمانی
۲۲	- اثر فناوری اطلاعات و ارتباطات بر الگوی ارتباط
۲۲	- اثرات فناوری اطلاعات و ارتباطات بر پیامدهای ارتباط
۲۲	- توانمند سازی کارکنان و فن آوری اطلاعات
۲۴	- چشم انداز فن آوری اطلاعات در جهان
۲۴	بخش دوم
۲۴	- ساختار سازمانی
۲۴	- تعریف ساختار
۲۵	- ساختار سازمان
۲۶	- تقسیم کار ( تخصصی کردن کار )
۲۷	- محدودیتهای ساختارهای سنتی سازمان
۲۸	- ابعاد ساختار سازمانی
۳۰	- تعریف پیچیدگی
۳۰	- تفکیک افقی
۳۰	- گروه بندی کارها ( تشکیل دوایر سازمانی )
۳۱	- تخصص گرائی
۳۲	- زنجیره فرماندهی
۳۳	- حوزه کنترل
۳۴	- تمرکز و عدم تمرکز
۳۷	- رسمیت
۳۸	- دامنه رسمیت؟
۳۸	- چرا پیچیدگی مهم است ؟
۳۹	- چرا رسمیت مهم است
۴۰	- چرا تمرکز مهم است ؟
۴۲	- ارتباط تمرکز، پیچیدگی و رسمیت
۴۲	- تمرکز و پیچیدگی
۴۲	- تمرکز و رسمیت
۴۳	- رابطه بین رسمیت و پیچیدگی
۴۳	- رابطه ساختار و اثر بخشی سازمانی

۴۵	-۳-۲ رهبری
۴۵	-۱-۳-۲ تعریف رهبری
۴۸	-۲-۳-۲ اهمیت رهبری مدیران
۴۹	-۳-۳-۲ سبک رهبری مدیران
۵۰	-۴-۳-۲ دیدگاههای معاصر در نظریه رفتاری
۵۲	-۵-۳-۲ مطالعات دانشگاه آیووا
۵۲	-۶-۳-۲ رهبری وضعی در سازمان های چند فرهنگی
۵۶	-۷-۳-۲ تئوری مسیر - هدف
۵۸	-۸-۳-۲ مدل اقتصایی «سبک - ساختار - توان»
۵۹	-۹-۳-۲ قدرت و رهبری
۶۱	-۱۰-۳-۲ دیدگاههای در حال ظهور در رهبری
۶۱	-۱-۱۰-۳-۲ جایگزینی رهبری
۶۲	-۱۱-۳-۲ دیدگاههای موافق و مخالف رهبری کاریزماتی
۶۴	-۱۲-۳-۲ اداره امور عمومی در روم باستان
۶۴	-۱۳-۳-۲ رهبری سازمانهای عمومی واداره امور دولتی در ایران باستان
	بخش سوم
۶۴	-۴-۲ ارتباطات
۶۴	-۱-۴-۲ تعریف ارتباطات
۶۸	-۲-۴-۲ انواع مسیر های ارتباطی
۶۸	-۱-۲-۴-۲ ارتباطات افقی
۶۸	-۲-۲-۴-۲ ارتباطات عمودی
۶۸	-۳-۲-۴-۲ ارتباطات مورب
۶۹	-۳-۴-۲ منبع (فرستنده)
۶۹	-۴-۴-۲ به رمز درآوردن
۶۹	-۵-۴-۲ گیرنده پیام (پاسخ دهنده)
۶۹	-۶-۴-۲ بازخور
۶۹	-۷-۴-۲ شبکه های ارتباطی در گروههای غیر رسمی
۷۰	-۱-۷-۴-۲ ارتباطات در سطح افقی
۷۰	-۸-۴-۲ ارتباطات در سطح سازمان
۷۰	-۹-۴-۲ شیوه های ارتبا ط
۷۱	-۱-۹-۴-۲ ارتباط مکاتبه ای
۷۱	-۲-۹-۴-۲ ارتباط کلامی

۷۱	-۲-۴-۹-۳- ارتباط غیر کلامی
۷۱	-۲-۴-۱۰- مدیریت ارتباطات سازمانی
۷۲	-۲-۴-۱۱- بهسازی فرایند ارتباطات
۷۳	-۲-۴-۱۲- ارتباطات به کمک کامپیووتر
۷۳	-۲-۴-۱۲-۱- پست الکترونیکی
۷۳	-۲-۴-۱۲-۲- پیام های فوری
۷۳	-۲-۴-۱۲-۳- اینترنت و اکسٹرانت
۷۴	-۲-۴-۱۲-۴- ویدئو کنفرانس
۷۴	-۲-۵- پیشینه تحقیق
۷۴	-۲-۵-۱- مطالعات در داخل کشور
۷۹	-۲-۵-۲- مطالعات خارج از کشور
۷۹	-۲-۵-۱- تحقیق فیفر و لبلایسی
۸۰	-۲-۵-۲- بررسی و پژوهش برن
۸۱	-۲-۵-۳- بررسی و پژوهش اسمیت
۸۲	معرفی حوزه پژوهش
۸۲	خلاصه فصل دوم

### فصل سوم : روش تحقیق

۸۴	مقدمه
۸۴	-۳-۱- روش تحقیق
۸۴	-۳-۲- جامعه آماری
۸۴	-۳-۱- از نظر مکانی
۸۴	-۳-۲- از نظر زمانی
۸۴	-۳-۳- از نظر موضوعی
۸۴	-۳-۳- حجم نمونه و شیوه نمونه گیری
۸۵	-۳-۴- روش ها و ابزارهای جمع آوری اطلاعات
۸۷	-۳-۵- قابلیت اعتماد و اعتبار تحقیق (روایی و پایایی)
۸۷	-۳-۶- روش های آماری تجزیه و تحلیل داده ها
۸۸	-۳-۷- متغیرهای تحقیق
۸۸	-۳-۱- متغیر های مستقل تحقیق
۸۸	-۳-۲- متغیر های وابسته تحقیق
۸۸	-۳-۸- شاخص سازی
۸۹	خلاصه فصل سوم

## فصل چهارم: تجزیه و تحلیل داده ها

۹۱	مقدمه
۹۱	الف- تحلیل توصیفی آماری - جداول فراوانی و خلاصه نتایج
۹۸	ب- تحلیل استنباطی - آزمون فرضیه ها و خلاصه نتایج
	فصل پنجم: نتیجه گیری و پیشنهادات
۱۱۱	مقدمه
۱۱۱	یافته های تحقیق از فرضیات اصلی و فرعی و سنجه ها
۱۱۲	یافته های پژوهش
۱۱۴	پیشنهادات
۱۱۶	منابع و مأخذ
۱۲۴	ضمائمه

## فهرست جداول

صفحه	عنوان
	فصل سوم
۸۶	جدول (۱-۳) فرضیه ها و سوالات تحقیق
۸۷	جدول (۲-۳) ضرایب پایایی پرسشنامه تحقیق
۸۹	جدول (۳-۳) فرضیه ها و شاخص های تحقیق
	فصل چهارم
۹۱	جدول (۴-۱) توزیع فراوانی پاسخگویان بر حسب جنسیت
۹۲	جدول (۴-۲) توزیع فراوانی پاسخگویان بر حسب سن
۹۳	جدول (۴-۳) توزیع فراوانی پاسخگویان بر حسب مدرک تحصیلی
۹۴	جدول (۴-۴) توزیع فراوانی پاسخگویان بر حسب سابقه کار
۹۵	جدول (۴-۵) توزیع فراوانی پاسخگویی به سوالات پرسش نامه تحقیق
۹۷	جدول (۴-۶) آماره های توصیفی سوالات پرسشنامه تحقیق
۹۸	جدول (۴-۷) خلاصه نتایج آزمون $t$ تک نمونه ای فرضیه اول تحقیق
۹۸	جدول (۴-۸) خلاصه نتایج آزمون $t$ تک نمونه ای فرضیه دوم
۹۹	جدول (۴-۹) خلاصه نتایج آزمون $t$ تک نمونه ای فرضیه سوم
۱۰۰	جدول (۴-۱۰) آماره های توصیفی آزمون غیر پارامتریک فریدمن برای فرضیه های تحقیق
۱۰۰	جدول (۴-۱۱) خلاصه نتایج آزمون غیر پارامتریک فریدمن فرضیه های تحقیق
۱۰۱	جدول (۴-۱۲) خلاصه آزمون $t$ با واریانس های برابر فرضیه اول بر حسب جنسیت
۱۰۱	جدول (۴-۱۳) خلاصه آزمون $t$ با واریانس های برابر فرضیه دوم بر حسب جنسیت
۱۰۲	جدول (۴-۱۴) خلاصه آزمون $t$ با واریانس های برابر فرضیه سوم بر حسب جنسیت
۱۰۳	جدول (۴-۱۵) خلاصه نتایج تحلیل واریانس متغیر فرضیه اول بر حسب سن
۱۰۳	جدول (۴-۱۶) خلاصه نتایج تحلیل واریانس متغیر فرضیه دوم بر حسب سن
۱۰۴	جدول (۴-۱۷) خلاصه نتایج تحلیل واریانس متغیر فرضیه سوم بر حسب سن پاسخگویان
۱۰۵	جدول (۴-۱۸) خلاصه نتایج تحلیل واریانس متغیر فرضیه اول بر حسب تحصیلات پاسخگویان
۱۰۵	جدول (۴-۱۹) خلاصه نتایج تحلیل واریانس متغیر فرضیه دوم بر حسب تحصیلات پاسخگویان
۱۰۶	جدول (۴-۲۰) خلاصه نتایج تحلیل واریانس متغیر فرضیه سوم بر حسب تحصیلات پاسخگویان
۱۰۷	جدول (۴-۲۱) خلاصه نتایج تحلیل واریانس متغیر فرضیه های تحقیق بر حسب سابقه کار پاسخگویان
۱۰۸	جدول (۴-۲۲) خلاصه نتایج آزمون $t$ تک نمونه ای سوالهای پرسشنامه تحقیق

## فهرست نمودار ها

صفحه	عنوان
	فصل دوم
٦٠	نمودار(۱-۲) تاثیر انواع قدرت بر سطوح گوناگون
	فصل چهارم
٩١	نمودار(۴-۱) توزیع فراوانی پاسخگویان بر حسب جنسیت
٩٢	نمودار(۴-۲) توزیع فراوانی پاسخگویان بر حسب سن
٩٣	نمودار(۴-۳) توزیع فراوانی پاسخگویان بر حسب تحصیلات
٩٤	نمودار(۴-۴) توزیع فراوانی پاسخگویان بر حسب سابقه کار

## فهرست اشکال

صفحه	عنوان
	فصل دوم
٢١	شکل (۱-۲) نقش فن آوری اطلاعات و ارتباطات در سازمان
٥٤	شکل (۲-۲) رهبری وضعی پاول هرسی و کنت پلانچارد

فصل اول

کلیات تحقیق

استقرار شبکه های ارتباطی مؤثر و توسعه مجاری ارتباطی در میان واحدهای گوناگون سازمان وظایف مهم مدیران است. اهمیت ارتباطات به حدی است که بخش عمدی از اوقات کار مدیران و رهبری به خود اختصاص می دهد. بطور کلی بندرت امکان دارد که یک مدیر عالی بتواند بدون ارتباط با دیگر مشغول کار باشد و حتی هنگامی که به تنها بی در اتاق خود مشغول تفکر است نیز ممکن است به دلیل برقراری یک ارتباط تلفنی یا حضوری، رشته افکارش گسترش شود. نگرش جدیدی که در پیش روست می رساند که خواسته های اقتصاد پویا مستلزم ایجاد ساختارهای جدید اجتماعی، سبک های جدید مدیریتی و رهیافتی نوین در خلاقیت های سازمانی است و اینها همگی ناشی از سیل عظیم تولید و گسترش اطلاعات در عصر حاضر است که سازمان ها را مجبور به نگرش مجدد در عملکرد و فعالیته های خود می کند. سازمانها پدیده های اجتماعی اند، لذا الگوهای تعاملی اعضاء آنها بایستی موزون و هماهنگ باشند تا ابهام و سردرگمی حداقل گردد و در نتیجه اطمینان حاصل شود که وظایف مهم سازمانی انجام می پذیرند. نتیجه آنکه، تعریف ما از سازمان بطور صریحی نیاز به هماهنگی در الگوهای تعاملی بین افراد را مسلم می داند.

یک سازمان مرزهای نسبتاً مشخصی دارد . این مرزها به مرور زمان، می توانند تغییر کنند و ممکن است کاملاً واضح و روشن نباشند. اما به هر حال باید مرزهای مشخصی وجود داشته باشد تا بتوان اعضاء سازمان را از غیر اعضاء بازشناخت. هدایت، بر تلاش مدیر برای انگیزش کارکنان به منظور نیل به اهداف سازمانی، دلالت دارد این تلاش به سه طریق صورت می گیرد : رهبری، انگیزش و برقراری ارتباطات. امروزه این واقعیت پذیرفته شده که در تجارت و کار، دولت، سازمانها و گروههای بی شماری که در آنها کار می کنیم و آنها چگونگی زندگی ما را شکل می دهند، رهبری خوب عنصری بسیار اساسی است.

### ۱-۱- تعریف و بیان مسئله

سازمان به عنوان یک نهاد اجتماعی به دلیل اهداف بنیانی فراتر از ارتباطات روزمره، نوعی ارتباطات سازمانی بین افراد برقرار می سازد مدیران دریافته اند ارتباطات مؤثرا کارکنان و درک انگیزه های ارتباطی آنان در توفیق مدیران در دستیابی به اهداف طراحی شده سازمان عامل مؤثری است. در پگاه هزاره سوم و در سپیده دم قرن ۲۱ دانش ارتباطات و اطلاعات انقلابی عظیم در عرصه گیتی بوجود آورده است از طرفی ارتباطات سازمانی یکی از مهمترین موضوعات سازمانی می باشد که با ظهور فن آوری های جدید اطلاعاتی ارتباطاتی به کلی دستخوش تغییر و تحول گردیده است. موج روزافزون بهره گیری از فناوری اطلاعات و ارتباطات، طی سالیان

اخير کشور ايران را نيز در بر گرفته و بسياري از سازمان ها تمایل زيادي برای بهره گيري و استفاده از فناوري اطلاعات نشان می دهد تحول عظيمى که در شرف وقوع است، نتيجه پيشرتفهای سريع و بي سابقه فناوري اطلاعات و ارتباطات در سالهای اخير است و وسائل ارتباط جمعی، ارتباطات از راه دور و فناوري کامپيوتری در ايجاد اين تغيير نقشی بسزا داشته اند در اين ميان توان دستيابي سريع و به موقع به اطلاعات مورد نياز، يك برتری رقابتی محسوب می گردد. از آنجا که فناوري اطلاعات روش انجام کارها را دگرگون ساخته است، امور اقتصادي، اجتماعی و حتی طرز تفکرها را تغيير داده است. فناوري اطلاعات و ارتباطات موجب عمل و عكس العمل مؤثر و کاراتر امور می شود، بدین سبب است که امروزه فناوري اطلاعات و ارتباطات به عنوان يك ابزار استراتژيك مطرح است. با استفاده از اين ابزار استراتژيك، مسئله سرعت انتقال اطلاعات حل می شود ولی آنچه که می ماند اين است که از اين اطلاعات چه کسانی استفاده کنند. بهبود مستمر فن آوري اطلاعات واستفاده از ارتباطات مؤثر سازمانی تأثیر قابل توجهی بر محیط کاري داشته و اثر بخشی عملکرد مدیران برای کنترل امور را به طور چشمگيري افزایش می دهد. با توجه به حياتی بودن وجود ارتباط بين افراد و گروه ها در سازمان و تحقق اهداف سازمانی محقق برآن است که به سؤال اصلی تحقیق به شرح زير پاسخ دهد :

سازمان صنعت، معدن، تجارت استان و ادارات تابعه با صرف هزينه های زيادي زير ساخت های توسعه و کاربرد فناوري اطلاعات و ارتباطات را فراهم ساخته است و طی چند سال از فناوري اطلاعات و ارتباطات استفاده می نماید. اکنون اين سوال مطرح است که ميزان تأثیر فناوري اطلاعات و ارتباطات بر بهبود ارتباطات سازمانی و نيز ساختار سازمان در سه بعد ( رسميت، پيچيدگي و تمرکز ) و سبك های رهبري تا چه حد موثر بوده است؟

ساختار سازمانی به عنوان يك بحث اساسی در موفقیت و شکست سازمانها مطرح است. اين بحث همواره مورد توجه محققان و پژوهشگران بوده است. تناسب و هماهنگی سبك رهبري مدیران با ساختار يك سازمان منجر به اثربخشي و کارايی آن سازمان خواهد شد. سازمان ها باید به اين واقعيت تن در دهند که مدیران در همه سطوح سازمانی، سبك های رهبري متفاوتی دارند و داراي رفتاري هستند که تغيير دادن آنها دشوار است. شناسابي اين رفتارها و سبك های رهبري می تواند ساختار سازمانی متناسب با آنها را نمایان سازد. تضاد بين سبك رهبري مدیران و الزامات ساختار سازمانی می تواند موجب تنييدگي مدیر یا عدول وي از مناسبات ساختاري سازمان شود. از اين رو برای سازمان حائز اهميت است که در انتصاب مدیران، سبك رهبري آنها را مدنظر قرار دهند.

## ۲-۱ - اهمیت تحقیق

استقرار شبکه های ارتباطی موثر و توسعه مجاری ارتباطی در میان واحدهای گوناگون سازمان از وظایف مهم مدیران است. برقراری ارتباط موثر با کارکنان، موجب آشنایی با نیازها و خواسته ها و درک بهتر انگیزه های آنها می شود. اهمیت ارتباطات به حدی است که بخش عمدۀ ای از اوقات کار مدیران و رهبران به خود اختصاص می دهد. حتی هنگامی که یک مدیربا دیگران مذاکره نمی کند، ممکن است به نوشتمن یا انشای گزارشها، نامه ها و یادداشتها بپردازد یا مشغول مطالعه اسناد و مدارک مکتوبی باشد که برای وی تنظیم شده اند به طور کلی، بندرت امکان دارد که یک مدیر عالی بتواند بدون ارتباط با دیگران مشغول کار باشد؛ حتی هنگامی که به تنها یابد اطاق خود مشغول تفکر است نیز ممکن است به دلیل برقراری یک ارتباط تلفنی یا حضوری، رشته افکارش گسسته شود. در واقع بندرت امکان دارد که مدیراجرا یابد زمانی را بی وقفه کار کند.

اهمیت ارتباطات مؤثر بدان دلیل است که فراغردی ایجاد می کند و انجام وظایفی نظیر برنامه ریزی، سازماندهی، هدایت، رهبری، و کنترل را برای مدیران تسهیل می کند و همچنین مدیران را در تحقق وظیفه هماهنگی و استفاده بهتر از زمان یاری می رسانند(رضاییان، ۱۳۸۷: ۴۷۲). شبکه ارتباطات شریان حیاتی سازمان است و در صورتی می توان مجموعه اطلاعات منسجمی را به مشابه خون جاری در آن تزریق کرد که این شریان حیاتی صحت و پویائی لازم را داشته باشد لذا در صورت برقراری ارتباطات مؤثر در سایه استفاده از فن آوری اطلاعات و ارتباطات در یک سازمان می توان سلسله اعصاب تشکیلاتی آنرا هوشمند ارزیابی کرد و در صورتی که امکان برقراری ارتباطات مؤثر و پویا از طریق بهر گیری از منابع اطلاعاتی معتبر ایجاد نکند سازمان قدرت نفوذ و تعامل خود را از دست خواهد داد و در نتیجه از ادامه فعالیت باز خواهد ماند از طرفی فراغرد ارتباطات در سازمان پیچیده است ارتباط در سازمان مصور فرا گروه هایی همچون قدرت، تصمیم گیری و رهبری است با توجه به اینکه ساختار سازمانی تعیین کننده نوع ارتباط بوده و همین ارتباطات شکل ساختاری سازمانی را دگرگون می کند لذا بررسی عواملی که به بهبود ارتباطات سازمانی منجر می شود ضروری است. از طریق سیستم ارتباطی، اطلاعات مورد نیاز افراد و گروه برای گرفتن تصمیم به آنها داده می شود و با توجه به داده های انتقال یافته، راه ها شناسایی و مورد ارزیابی قرار می گیرد لذا سازمانی که افراد آن برخورد نافذ و مؤثر بر یکدیگر ندارند توانمندی لازم را برای اجرای وظایف خود نداشته و نمی توانند در کارکنان انگیزه لازم را ایجاد کنند. زیرا ارتباطات بستر مبادله اطلاعات است (گریفین، ترجمه الونی و معمارزاده، ۱۳۸۵: ۲۷۳-۲۷۴).

### **۳-۱- اهداف تحقیق**

- ❖ بررسی تأثیر فناوری اطلاعات و ارتباطات بر بهبود ارتباطات سازمانی.
- ❖ بررسی تأثیر ساختار سازمانی (پیچیدگی، رسمیت، تمرکز) بر بهبود ارتباطات سازمانی.
- ❖ بررسی تأثیر سبک رهبری بر بهبود ارتباطات سازمانی.

### **۴-۱- فرضیات تحقیق**

- ❖ فن آوری اطلاعات و ارتباطات بر بهبود ارتباطات سازمانی تأثیر گذار است.
- ❖ نوع ساختار سازمانی (پیچیدگی، رسمیت، تمرکز) بر بهبود ارتباطات سازمانی تأثیرگذار است.
- ❖ سبک رهبری بر بهبود ارتباطات سازمانی تأثیرگذار است.

### **۵-۱- متغیر های تحقیق**

متغیر های تحقیق به دو گروه متغیرهای مستقل و وابسته تقسیم شده اند.

الف) متغیرهای مستقل: این متغیرها نقش علت را بر عهده دارند و بر متغیرهای دیگر اثر می گذارند و منشأ بروز پدیده می شوند و محقق در جستجوی رابطه بین دو عامل یا دو متغیر است و تشخیص و تأثیر متغیر مستقل و میزان آن از اهداف عمده تحقیق محسوب می شود(نبوی ، ۱۳۵۴: ۱۰۱).

در این تحقیق متغیرهای مستقل عبارتند از :

فن آوری اطلاعات و ارتباطات، ساختار سازمانی، سبک رهبری.

ب) متغیر وابسته (تابع): این متغیر تابع تغییرات متغیر مستقل است یا در واقع معلوم آنها به حساب می آیند.  
متغیر وابسته در این تحقیق بهبود ارتباطات سازمانی است.

### **۶- محدودیت ها**

یکی از محدودیت های این تحقیق این بودکه پژوهش و تحقیقی درزمینه موضوع تحقیق در سازمان صنعت، معدن، تجارت استان انجام نشده بود و در جمع آوری داده ها بسیاری از کارکنان از عواقب ارائه داده ها نگران بودند.

## ۱-۷- واژگان کلیدی، تعریف و مفاهیم عملیاتی :

ارتباطات سازمانی<sup>۱</sup> : فرایندی که دو یا چند بخش توسط آن اطلاعات مورد نیاز خود را مبادله و با همدیگر

تبدال نظر می کنند ارتباطات افراد و گروهها را در یک سیستم اجتماعی به هم وصل می کند ( گریفین،

ترجمه الونی و معمارزاده، ۱۳۸۴:۲۷۵ ).

- سبک ارتباطی<sup>۲</sup> : شیوه هر فرد که بر مهارت وی در برقراری ارتباط با دیگران دلالت دارد ( رضائیان، ۱۳۸۷ :

. ) ۴۸۵

- سبک رهبری<sup>۳</sup> : شیوه استفاده از نفوذ بدون زور برای هدایت و هماهنگی فعالیت های اعضای یک گروه در

جهت تحقق اهداف ( گریفین، ترجمه الونی و معمارزاده، ۱۳۸۴: ۳۵۰ ).

- ساختار سازمانی<sup>۴</sup> : سیستمی که در قالب آن امور سازمانی انجام می گیرد و متشكل از سه جزء وظیفه،

گزارش دهی و اختیار است. ساختار تعین کننده شکل و تخصص فعالیت های سازمان و چگونگی قرار گرفتن

اجزا در کنار همدیگر است ( رابینز، ترجمه الونی و دانایی فرد، ۱۳۸۷: ۲۲ ).

- فن آوری اطلاعات و ارتباطات<sup>۵</sup> : فن آوری اطلاعات و ارتباطات شامل محدوده وسیعی از اختراعات و رسانه

های ارتباطی است که سیستم اطلاعات و افراد را بهم مرتبط می کند و شامل پست صدا، پست الکترونیکی،

کنفرانس صوتی و ویدیوئی، اینترنت و مانند آن می باشد ( تood و همکاران، ۲۰۰۱: ۳۱۴ ).

- سازمان<sup>۶</sup> : سازمان پدیده ای اجتماعی است که به طور آگاهانه هماهنگ شده و دارای حدود و ثغور نسبتاً

مشخصی بوده و برای تحقق هدف یا اهدافی، بر اساس یک سلسله مبانی دائمی فعالیت می کند ( رابینز ،

ترجمه الونی، دانایی فرد ، ۱۳۸۷: ۲۱ ).

- بهبود ارتباطات سازمانی<sup>۷</sup> : فرایندی است که به موجب آن بخش‌های درون سازمانی توسط آن ، اطلاعات مورد

نیاز خود را مبادله و با یکدیگر تبدال نظر می کنند ( رضائیان، ۱۳۸۷: ۲۹۷ - ۲۹۸ ).

<sup>1</sup> - Communication organizational

<sup>2</sup> - Communicational Style

<sup>3</sup> - Leadership Style

<sup>4</sup> - Organizational Structure

<sup>5</sup> - Informational and Communicational technology

<sup>6</sup> - Organization

<sup>7</sup> - improving the organizational communication

## **خلاصه فصل اول :**

در این فصل ابتدا مقدمه ای در رابطه با اسقرار شبکه های ارتباطی در میان واحدهای گوناگون بیان گردیده است و سپس به بیان مسئله و تعریف موضوع پرداخته شده است. به دنبال آن اهداف و اهمیت تحقیق از دید محقق بیان شده است. با توجه به این موارد فرضیات و متغیرهای تحقیق تدوین شده است؛ و در نهایت به محدودیت ها و ازگان کلیدی و تعریف مفاهیم عملیاتی پرداخته شده است .