

## Value- Creation Components of project Managers to Attract Employee Collaboration

Ramyar Mirzaei 

Ph.D. Student, Civil Engineering-Construction Management, Sanandaj Branch, Islamic Azad University, Sanandaj, Iran

Amir Asad Nasrizar 

Assistant Professor, Department of Civil Engineering, Sanandaj Branch, Islamic Azad University, Sanandaj, Iran

Adel Salavati 

Assistant Professor, Department of Management, Sanandaj Branch, Islamic Azad University, Sanandaj, Iran

### Abstract

There are various sources for value creation in project-based organizations. These sources can be employees, technology, structure, process, or anything in the project life cycle. In this research, project managers as active social actors in the project environment are a source of value creation that can create value in the minds of employees with their creative interaction. The purpose of this research is to provide components for value creation of project managers using their daily interactions with employees. A semi-structured interview was conducted with 23 managers with more than 10 years of executive experience in project-oriented organizations. The results of the research show that in order to attract employees' cooperation in carrying out priority tasks, it is necessary to consider the categories of interactive recognition. The training of managers and employees, the required facilities, the structure of work, the weakness in communication are the most important background factors and the influencers of the value-creating social interaction of the project managers. Also, 12 categories were presented as strategic components after data collection and analysis.

**Keywords:** Value Creation, Collaboration, Grounded Theory, Project-based Organizations.

– Corresponding Author: Amir.Nasrizar@iau.ac.ir

**How to Cite:** : Mirzaei, R., Nasri Zar, A. A., & Salavati, A. (2023). Value Creation Components of Project Managers to Attract Employee Cooperation. *Management Studies in Development and Evolution*, 31(106), 191 -215. doi: 10.22054/jmsd.2022.69381.4197

## مؤلفه‌های ارزش آفرینی مدیران پروژه برای جذب همکاری کارکنان

دانشجوی دکترای مهندسی عمران- مدیریت ساخت، واحد سنتنج، دانشگاه آزاد اسلامی، سنتنج، ایران

رامیار میرزایی 

استادیار گروه مهندسی عمران، واحد سنتنج، دانشگاه آزاد اسلامی، سنتنج، ایران

\*امیر اسعد نصری زر 

استادیار گروه مدیریت، واحد سنتنج، دانشگاه آزاد اسلامی، سنتنج، ایران

عادل صلواتی 

### چکیده

منابع مختلفی برای ارزش آفرینی در سازمان‌های پروژه محور وجود دارد. این منابع می‌تواند کارکنان، تکنولوژی، ساختار، فرآیند یا هر آنچه که در چرخه حیات پروژه وجود دارد در نظر گرفت، در این تحقیق مدیران پروژه به عنوان کنشنگران اجتماعی فعال در محیط پروژه، منبع ارزش آفرینی هستند که با تعامل خلاقانه خود، می‌توانند ارزش را در ذهن کارکنان ایجاد نمایند، هدف این تحقیق ارائه مولفه‌هایی برای ارزش آفرینی مدیران پروژه با استفاده از تعاملات روزمره خود با کارکنان است. تحقیق حاضر با استفاده از نمونه‌گیری هدفمند با رویکرد کیفی داده بنیاد و مصاحبه‌ای نیمه ساختار یافته با ۲۳ نفر از مدیران دارای سابقه اجرایی پیش از ۱۰ سال در سازمان‌های پروژه محور انجام شده است. نتایج تحقیق نشان می‌دهد، برای جلب همکاری کارکنان در انجام کارهای اولویت دار نیاز به در نظر گرفتن مقولات شناخت تعاملی، آموزش مدیران و کارکنان، امکانات مورد نیاز، ساختار انجام کار، ضعف در ارتباطات به عنوان مهمترین عوامل زمینه‌ای و مداخله گر اثرگذار بر کش اجتماعی ارزش آفرین مدیران پروژه است. همچنین ۱۲ مقوله پس از گردآوری و تحلیل داده‌ها به عنوان مولفه‌های راهبردی ارائه گردید.

**واژگان کلیدی:** ارزش آفرینی، همکاری، داده بنیاد، سازمان‌های پروژه محور.

-مقاله حاضر برگفته از رساله دکتری رشته مهندسی عمران- مدیریت ساخت دانشگاه آزاد اسلامی واحد سنتنج است.

نویسنده مسئول: Amir.Nasrizar@iau.ac.ir \*

## مقدمه

ارزش آفرینی زیرشاخه مدیریت ارزش است. علی رغم تلاش‌های تحقیقاتی برای توسعه مدیریت ارزش و ارزش آفرینی در پژوهه‌ها تاکنون نظریه‌ای جامع و زیربنایی که بتواند بطور سیستماتیک در عمل مورد استفاده قرار گیرد مطرح نشده است. استدلال‌های زیادی برای تبیین اهمیت ارزش آفرینی در پژوهه‌ها بیان شده است، اما این نوع استدلال‌ها با اینکه می‌توانند قوی به نظر برستند، اتفاق نظر لازم را میان مدیران پژوهه ایجاد نکرده اند، می‌توان گفت که دستور العمل و یا راهنمایی برای ارزش آفرینی مستمر در جنبه‌های مختلف مدیریت پژوهه در عمل وجود ندارد و ادبیات به صورت پراکنده به جنبه‌های ارزش آفرینی پرداخته است (Green & Sergeeva, 2019).

اگر ارزش معنای ثابتی ندارد، این سوال در ذهن شکل می‌گیرد که چرا در روایات مدرن سازمانی، غالب شده است. در واقع چرا ارزش آفرینی در زمینه پژوهه‌ها به این اندازه اهمیت پیدا کرده است و در مجتمع علمی و فنی مطرح می‌گردد. بخشی از پاسخ این است که خلق ارزش، آرمانی است که (تقریباً) همه می‌توانند با آن موافق باشند. از طرفی ممکن است، بحث‌های بی‌پایانی در مورد اینکه ارزش به چه معناست و چگونه باید ایجاد شود، مطرح گردد. تعداد کمی از افراد می‌توانند استدلال کنند که ارزش آفرینی به خودی خود ایده بدی است و در مدیریت سازمان نقشی ندارد، از این نظر روایت قانع‌کننده از تعریف ارزش آفرینی در پژوهه، می‌تواند بیان یک نیروی متحده کننده قوی باشد، که این نیرو منجر به ایجاد انسجام بین شرکت‌کنندگان متفاوت با منافع مختلف در گیر در پژوهه است (Dawson & Sykes, 2019; Vaara et al, 2016).

با توجه به نسبی بودن ارزش از نظر ذهنی، خالق ارزش باید برای ارزش آفرینی، دانش نسبی کارکنان خود و جامعه یا دنیای زندگی آنان همچنین زمینه‌ای که ارزش آفرینی در آن انجام می‌شود را درک کند (در اینجا مسئولیت خلق ارزش با مدیران است). هدف این است که فرآیندی جمعی از یادگیری ایجاد شود که به موجب آن شرکت کنندگان در یک درک مشترک قرار گیرند، مدیران اغلب از طریق یک روند رقابت گفتاری<sup>1</sup>، نقشی فعال در ساخت روایت‌ها (روایات ارزش آفرینی<sup>2</sup>) دارند، ارزش‌ها محصولات یک

1. Verbal competition

2. Narratives of value creation

فرآیند مذاکره اجتماعی میان کارکنان و مدیران هستند که به طور مداوم در یک سری از زمینه های گفتمان در محیط کاری پروژه ها صورت می گیرد ( Green & Sergeeva, 2019).

در این تحقیق آنچه که در ذهن مدیر پروژه ارزشمند محسوب می شود، انجام کار اولویت دار توسط کارکنان در کمترین زمان ممکن با کمترین تضاد و با کیفیت مطلوب است، اما آنچه انجام این کار را به عنوان ارزش مد نظر سازمان و مدیر در ذهن کارکنان ارزشمند و ضروری می کند، به مقولات متعددی بستگی دارد، فقط ابلاغ و یا صحبت مدیر در مورد آن نتایج مد نظر را بدست نمی دهد. به عنوان مثال، دستیابی به پیشرفت در پروژه ها، کاهش هزینه ها، انجام اولویت ها، افزایش راندمان، افزایش سود، جذب مشتری، کاهش زمان فعالیت ها، رعایت مسائل زیست محیطی در حین اجرا، انصباط کاری کارکنان، رضایت کارکنان، کیفیت محصولات، انگیزه بالا، همکاری و مشارکت، رعایت زمانبندی، وضعیت زندگی کارکنان، اعتماد، دستیابی به اهداف، توسعه محصول و هر عاملی که در چرخه حیات پروژه وجود دارد، می تواند معیار ارزش آفرینی باشد. هر یک از این معیار ها را می تواند در دسته بندي مدیریت ارزش سخت<sup>۱</sup> و مدیریت ارزش نرم<sup>۲</sup> قرار داد، برای اینکه هر یک از معیار های ارزش را بتوان به عنوان ارزش استراتژیک مدنظر در طول چرخ حیات پروژه عملی نمود، نیاز به تصمیم گیری مشترک مدیران و کارکنان در رابطه با آن ارزش استراتژیک است و این تصمیم گیری بدون در نظر گرفتن دنیای زندگی افراد شاغل در محیط پروژه امکان پذیر نیست، از طرفی با توجه به نسبی بودن ارزش از نظر ذهنی، ما نیاز به درک مشترک بین ذهنی از معیار ارزش داریم، تا از طریق این درک مشترک که با استفاده از مذاکره قابل دستیابی است، بتوانیم برای انجام کار ها تصمیم گیری کنیم، در واقع این یک فرآیند اجتماعی مستمر میان مدیران و کارکنان در محیط پروژه برای خلق ارزش مشترک استراتژیک و تصمیم گیری برای اجرای آن است، این فرآیند ارزش آفرین، در طول زمان و با طی کردن تغییر و تحولات درونی و بیرونی سیستم منجر به نوآوری، خلاقیت و یادگیری مداوم افراد از یکدیگر و از محیط در حال تغییر می شود، رعایت یکسری آداب و دیسپلین به عنوان استراتژی رفتاری ارزش آفرین،

1. Hard value management

2. Soft value management

توسط مدیران پروژه در هنگام تعامل با کارکنان، می‌تواند این فرآیند را تسهیل نماید، در این تحقیق می‌خواهیم از طریق انجام مصاحبه و روش تحلیل کیفی به اکتشاف این مولفه‌های ارزش آفرین پردازیم.

با در نظر گرفتن اهمیت تعامل مدیر با کارکنان به عنوان منبع ارزش آفرینی در محیط کاری سازمان‌های پروژه محور، در این تحقیق دو سوال اصلی مطرح می‌گردد:

۱- چرا در سازمان‌های پروژه محور علی‌رغم گفتگوهای رسمی و غیر رسمی مدیران با کارکنان در رابطه با اهداف استراتژیک مقطوعی در روند اجرای پروژه، ارزش مورد انتظار برای همکاری در ذهن کارکنان ایجاد نمی‌شود؟

۲- مدیران در شرایط پرتلاطم و موقف پروژه‌ها، چگونه اهداف استراتژیک مقطوعی را، از طریق تعاملات با کارکنان به ارزش‌های معنادار برای آنها تبدیل می‌کنند؟

این مقاله به توسعه ارزش آفرینی، زیرشاخه مدیریت ارزش نرم در سازمان‌های پروژه محور پرداخته است. جنبه‌های اجتماعی و رفتاری بازیگران درگیر در پروژه‌ها بهویژه مدیران، به عنوان منبع و پتانسیل ارزش آفرینی، در عمل برجسته شده است، که در کمتر مدرک علمی مورد بررسی قرار گرفته است.

### پیشینه پژوهش

مهندسی ارزش و تجزیه و تحلیل ارزش از دهه ۱۹۴۰ با هدف بهینه سازی<sup>۱</sup> پروژه‌ها و فرایندها آغاز شد. بعداً مدیریت ارزش بعنوان یک اصطلاح عمومی تر برای تمرکز بر دستاوردهای ارزش ایجاد شد. هدف از مدیریت ارزش بهینه سازی منافع و هزینه‌ها در پروژه‌ها بود، اما این بیشتر به معنای کاهش هزینه‌ها و افزایش سرمایه به جای تمرکز بر ایجاد ارزش بود (Morris, 2013)، با ادامه مطالعات و بررسی رابطه ارزش آفرینی و موقفيت این دیدگاه مطرح شد که چگونه موقفيت پروژه و ارزش آفرینی دو مفهوم نزدیک به هم هستند (Asad Mir & Pinnington, 2014; Gil & Fu, 2022).

ارزش یک فرآیند ذهنی<sup>۲</sup> است، زیرا ارزش بین ذینفعان مختلف متفاوت است، آنچه برای یک ذینفع ارزشمند تلقی می‌شود ممکن است عکس آن برای ذینفع دیگری صادق باشد، پس ادراک افراد از ارزش متفاوت است (Laursen & Svejvig, 2016).

1.Optimization

2.Mental process

می رود که پروژه ها برای مؤلفه های خود ارزش ایجاد کنند. در مطالعات مدیریت ارزش در پورتفولیوهای<sup>۱</sup> پروژه، تاکید بیشتر بر حداکثر کردن ارزش تجاری و شناسایی چشم اندازهای تجاری آتی متمرکز شده است (Martinsuo, 2020). افزایش درک و ارزیابی ارزش استراتژیک و غیرتجاری در پورتفولیوهای پروژه موضوعی مهم است. باید ارزش استراتژیک را با در نظر گرفتن چهار چوب های قبلی همراه با جنبه های غیر تجاری تکمیل کنیم. ارزش های اکولوژیکی (حفظاًتی، زیست محیطی و زیستگاهی)، اجتماعی، بهداشتی، یادگیری و معنا سازی<sup>۲</sup> جمعی به عنوان بخشی از مدیریت ارزش پورتفولیو پروژه می باشد و در مدیریت پروژه ها اثرگذار است (Martinsuo & Killen, 2014).

در جدول (۱) روند مهمترین مطالعات و تحقیقات مدیریت ارزش و ارزش آفرینی در پروژه ها در دو دهه اخیر بیان شده است. ایجاد ارزش برای ذینفعان پروژه با استفاده از نتایج پروژه تلاشی برای پیوند دادن چرخه حیات پروژه به مرحله عملیات است. با این حال اطلاعات کمی وجود دارد، در مورد چگونگی ایجاد ارزش و جذب ارزش از طریق پروژه ها به طوری که ظرفیت فعالیت های ارزش آفرین حین اجرا و پس از تکمیل پروژه ادامه داشته باشد (Kloppenborg et al., 2014; Meredith & Zwikael, 2020).

جدول ۱. خلاصه پیشینه مطالعات ارزش آفرینی در پروژه ها

نام محقق	روش تحقیق	نتایج تحقیق
اتکینسون (۱۹۹۹)	توصیفی	طرح موضوع مثلث آهنین (زمان، هزینه، کیفیت) نیاز به فراتر رفتن از معیار های مثلث آهنین و لزوم توجه به سایر مؤلفه های برای دستیابی به موفقیت در پروژه ها
بومن و آمبروسینی (۲۰۰۰)	توصیفی - تحلیلی	نظریه مبتنی بر منع تمایل دارد بر توسعه و حفاظت از منابع ارزشمند تمرکز کند. آنچه یک منبع ارزشمند را تعیین می کند کمتر مورد توجه قرار گرفته است. این مقاله به سه موضوع مرتبط با ارزش و منابع ارزشمند می پردازد: ارزش چیست؟ چگونه ایجاد می شود؟ و چه کسی آن را جذب می کند؟ هر فرد از دیدگاه خودش ارزش را تعریف می کند

1.Portfolios  
2.Sense making

ادامه جدول ۱.

نام محقق	روش تحقیق	نتایج تحقیق
آرون جی شنهار و همکاران (۲۰۰۱)	ترکیبی از روش‌های کمی و کیفی	ارزیابی موفقیت پژوهه یک مفهوم مدیریت استراتژیک است و مسئولیت کامل نتایج پژوهه بر عهده مدیر پژوهه است، نیاز به فراتر رفتن از مفهوم موفقیت سنتی می‌باشد، این تحلیل چهار بعد اصلی موفقیت را شناسایی کرد: ۱) بهره‌وری پژوهه، ۲) تاثیر بر مشتری، ۳) کسب‌وکار مستقیم و موفقیت سازمانی ۴) آماده‌سازی برای آینده
لی پاک و همکاران (۲۰۰۷)	توصیفی-تحلیلی	وجود سطوح مختلف خلق ارزش: فردی، سازمانی، جامعه ارزش آفرینی را بر حسب ارزش مصرفی و ارزش مبادله‌ای تعریف می‌کند
گرنروس و وویما (۲۰۱۳)	توصیفی-تحلیلی	توسعه مفهوم ارزش و هم آفرینی ارزش و تبیین نقش تعاملات در ایجاد ارزش مشترک بیان اینکه هم آفرینی ارزش تابعی از تعامل است
اسد میر و پینینگتون (۲۰۱۴)	کمی (همیستگی دو متغیره و آزمون رگرسیون)	بررسی رابطه ارزش و موفقیت پژوهه و تعیین عوامل مدیریت موفق پژوهه و بیان اینکه اصلی ترین عامل در میان عوامل موثر بر موفقیت پژوهه عامل مدیریت عملکرد است
گرین و سرجیوا (۲۰۱۹)	توصیفی-تحلیلی	بررسی دو دیدگاه مدیریت ارزش سخت و مدیریت ارزش نرم و پیشنهاد چشم انداز داستانی (روایتی) خلق ارزش
مسعود لاجوردی و همکاران (۲۰۱۹)	فاز اول توصیفی و فاز دوم تکنیک دلفی	مطالعه گسترده، عمیق و نظام مند مبانی نظری بررسی شکاف‌های نظری و توسعه دانش در حوزه مفهوم ارزش (تعريف ارزش، منابع ارزش، مکانیزم‌های خلق ارزش، پیامد‌ها، ارزش ادراک شده و...)
پله ویلیامسن و همکاران (۲۰۱۹)	کیفی (مصاحبه نیمه ساختار یافته)	در محیط پیچیده و مبهم یک پژوهه، ارزش اغلب ذهنی است، شیوه مدیریت ریسک پژوهه ابزاری برای ایجاد ارزش است
آیوانا استفان و همکاران (۲۰۲۰)	کیفی (مصاحبه نیمه ساختار یافته)	لزوم بالا بردن درک فعلی از ایجاد ارزش و بررسی تنشهای بین فردی منجر به جذب ارزش در سازمان
ریچارد اسیه دو و مایپه دیوب (۲۰۲۲)	مدل‌سازی معادلات ساختاری	موفقیت یک پژوهه بر رضایت ذینفعان تأثیر بیشتری نسبت به ایجاد ارزش دارد مشارکت ذینفعان در ایجاد ارزش در مدیریت پژوهه لزوماً آنها را راضی نمی‌کند، مگر زمانی که نتایج پژوهه تمام نیازهای آن را برآورده کند

## جدول ۱.

نام محقق	روش تحقیق	نتایج تحقیق
مصطفی سلچوک چیدیک و واسیلیکی بولر(۲۰۲۲)	کیفی (مشاهده عمیق و یاداشت برداری)	ارزش به عنوان پدیده ای ذهنی مفهوم سازی شده است. ایجاد ارزش پروژه به عنوان کاری عملی با برجسته کردن ساختار رابطه ای، موقعی و قدرت به عنوان موضوعات کلیدی برای مطالعه پدیده ارزش پروژه است.
یانگ و همکاران(۲۰۲۲)	توصیفی- تحلیلی	خلق دانش ارتباط تنگاتنگی با ارزش آفرینی پروژه های مهندسی دارد، مکانیسم ایجاد ارزش پروژه بر اساس ایجاد دانش از طریق شناخت ارزش، ارزش پیشنهادی، آمیختگی ارزش، تحقق ارزش و ارتباطات ارزشی است.
ژیو وی، لی و همکاران(۲۰۲۲)	رویکرد داده بنیاد	ارزش آفرینی انگیزه اولیه برای همکاری بخش دولتی و خصوصی است، درک چگونگی همکاری و هم افزایی مشارکت بخش های دولتی و خصوصی منجر به تحقق حداکثرسازی ارزش و ترویج توسعه پایدار پروژه ها می گردد.
عباس تاج الدینی و همکاران(۲۰۲۳)	استنتاج فازی- عصبی تطبیقی	میزان تاثیرعامل های مرتبط با کیفیت، زمان و هزینه بر ارزش ابرپروژه ها بررسی شده ، که عامل زمان بیشترین و کمترین تاثیر را در مدیریت کارآمد ابرپروژه ها دارد.

با دیدگاه سیستمی، سازمان های پروژه محور به عنوان سیستم های چند سازمانی مطرح می گردند. که با تجزیه و تحلیل مکانیسم های ایجاد ارزش در این سیستم ها، در چرخه حیات پروژه ها و با بکارگیری رویکرد های جدید در مدیریت پروژه ها و پیچیدگی های موجود، ایجاد ارزش امکان پذیر است. بطوری که در طول اجرای پروژه، ارزش مد نظر ایجاد شود و اثرات آن بلند مدت باشد، در نهایت این ارزش ایجاد شده ، منجر به سود آوری گردد (Artto et al., 2016; Fuentes et al, 2019; Kaufmann & Kock, 2022).

## منطق ارزش آفرینی در سازمان های پروژه محور

منطق ارزش آفرینی برای پروژه ها دقیقاً متکی به ادبیات مدیریت استراتژیک است و در نظر گرفتن موفقیت پروژه به عنوان یک روند مداوم و بلند مدت از طریق ارزش آفرینی کاملاً بدیهی است و این ارزش باید معنا دار باشد، زیرا اصولاً استراتژی هنر ایجاد ارزش است (Laursen & Svejvig, 2016).

پارادایم‌های مختلف روش‌های مشاهده را فراهم می‌کنند، تا از طریق آنها درک بهتری از موضوعات داشته باشیم، بیان تفکر "جامع تر" در رابطه با مدیریت پژوهه‌ها که دربرگیرنده هر دو پارادایم مدیریت ارزش سخت و مدیریت ارزش نرم است، این رویکرد، درک بهتری از مفهوم کلی مدیریت ارزش را ارائه می‌دهد. به طور مختصر می‌توان توضیح داد که در حوزه مدیریت سخت به دنبال بهینه سازی و افزایش کارایی هستیم و در حوزه مدیریت نرم اثر بخشی و عملکرد بهتر در آینده با یادگیری از اشتباهات گذشته را پیگیری می‌کنیم (Green & Sergeeva, 2019).

تحقیقات پیشین در رابطه با ارزش آفرینی در پژوهه‌ها بیشتر در چهارچوب بهینه سازی منافع و هزینه‌ها بوده و بر جنبه مدیریت ارزش سخت به شکل ابزارگرایی (مدیریت دوران صنعتی) برای حداکثر سازی ارزش تجاری تاکید داشته است (Söderlund, 2011). از طرف دیگر در سال‌های اخیر هم تحقیقات اندکی در رابطه با جنبه مدیریت ارزش نرم به عنوان روشی مکمل برای مدیریت ارزش به منظور دستیابی به اثر بخشی بیشتر انجام شده است، همان طوری که گرین و سرجیوا<sup>1</sup> (2019) با مطالعات علمی که در رابطه با ارزش آفرینی در مدیریت پژوهه‌ها انجام داده اند، به این نتیجه رسیده اند که دستیابی به موفقیت پژوهه‌ها علاوه بر سایر پارامترها، به مدیریت جنبه‌های اجتماعی و سیاسی، پیرامون پژوهه‌ها بستگی دارد (Green & Sergeeva, 2019).

چالش اصلی یک سازمان، ایجاد تعادل میان اهداف کلی و مشخص آن سازمان و ارزش‌های شخصی کارکنان است. بنابراین انگیزش محصول مشارکت و نتیجه رابطه متقابل<sup>2</sup> (تعامل) فرد با موقعیتی است که در آن قرار می‌گیرد (Kianian & Shams, 2013). ادبیات در چند سال اخیر بیشتر به شناخت و بررسی منابع مختلف ارزش آفرینی و اهمیت آنها در پژوهها و سازمان‌های پژوهه محور پرداخته است و کمتر به استخراج راهبردهای ارزش آفرین از این منابع، در مدیریت پژوهه‌ها اشاره دارد. در این تحقیق، در چهارچوب مدیریت ارزش نرم و با تاکید بر ارزش آفرینی در یک فرآیند اجتماعی در محیط پژوهه، بررسی نحوه ادراک مدیران از ایجاد ارزش و جذب ارزش توسط کارکنان را یک نیاز تحقیقاتی می‌دانیم. چراکه ارزش آفرینی از تعاملات روزمره در

1.Green & Sergeeva

2.Mutual relationship

فضای پروژه، به عنوان رفتار استراتژیک مدیر پروژه، پتانسیلی برای سرمایه‌گذاری است و در هنگام بروز کارهای اولویت دار و ضروری، تیم پروژه را منسجم و هماهنگ می‌کند تا اثر بخشی لازم برای دستیابی به هدف مد نظر برآورده گردد.

### روش

استراتژی برای بررسی مفاهیم ارزش آفرینی در مدیریت پروژه‌ها بر مبنای واقعیات اجتماعی و تعاملات موجود میان مدیران و کارکنان، انتخاب رویکرد داده بنیاد<sup>۱</sup> به عنوان یک روش تحقیق کیفی برای توسعه مفاهیم و استخراج داده‌ها است. این تحقیق از بعد هدف، اکتشافی و از بعد مخاطب توصیفی و از بعد زمان مقطعی است و اطلاعات به صورت شرح و توصیف پدیده‌ها ارائه می‌شود هرچند ممکن است در مواردی از آمار و ارقام نیز بهره گرفته شود، ولی غالباً متغیرهای مورد بررسی به کمک واژه‌ها توصیف می‌شوند (Karimi moonaghi, 2005).

بهترین نوع مسائلی که برای این شکل از تحقیق مناسب است، مسائلی هستند که مستلزم فهم مشترک یا تجربه مشترک تعدادی از افراد در باب یک پدیده است و این کار با گفتگوی عمیق محقق با مصاحبه شوندگان درباره پدیده مورد بررسی و دستیابی به دنیای غیررسمی و تجربیات زندگی آنان بدون جهت دهی خاصی (بدون دخالت دادن دیدگاه‌های شخصی پژوهشگر) انجام شده است.

پس از تنظیم پروتکل مصاحبه‌ها و بهیه سازی سوالات باز اولیه بشکل نیمه ساختار یافته<sup>۲</sup> با هماهنگی قبلی برای انجام مصاحبه‌ها اقدام شد، مصاحبه شوندگان به صورت هدفمند و با توجه به سوابق شغلی (مدیر پروژه در سازمان‌های دولتی با سابقه بیش از ۱۰ سال) انتخاب شدند و با هماهنگی قبلی تعدادی از مصاحبه‌ها به صورت حضوری و تعدادی از مصاحبه‌ها هم با توجه به شرایط کرونایی به صورت آنلاین (ویدیو کال) برگزار گردید، زمان انجام مصاحبه‌های عمیق حدوداً هفتاد دقیقه تا نود دقیقه بوده و کلیه مصاحبه‌ها با کسب اجازه از مصاحبه شوندگان برای انجام تجزیه و تحلیل بصورت صوتی ثبت و ضبط شد، سپس به منظور امکان تحلیل دقیق تر کلیه مصاحبه‌ها بصورت فایل ورد تایپ گردید پس از تایپ، متن مصاحبه‌ها به عنوان اسناد پژوهش به نرم افزار MAXQDA 2022 منتقل گردید، با انجام هر مصاحبه متن مصاحبه تهیه و همزمان کدگزاری باز انجام شد و

1.Grounded theory

2.Semi-structured

فرآیند انجام مصاحبه‌ها تا زمان اشباع نظری ادامه داشت. در این پژوهش با انجام ۱۲ مصاحبه داده‌ها به تکرار رسیدن اما به منظور اطمینان بیشتر با ۲۳ نفر از مدیران پژوهه سازمان‌های پژوهه محور مصاحبه انجام شد، پس از کدگزاری نهایتاً مؤلفه‌های مربوطه استخراج شد و برای اطمینان از روایی و پایایی داده‌ها با معیارهای خاص تحقیقات کیفی بررسی‌های لازم صورت گرفت.

### یافته‌ها

با انجام مطالعه عمیق متن مصاحبه‌ها و کدگزاری باز به کمک نرم افزار MAXQDA تعداد ۶۷۶ گزاره از ۲۷ ساعت مصاحبه عمیق و یاداشت‌ها و مشاهدات پژوهشگر در مدت ۱۱ ماه استخراج شده است. در مواردی هم که ابهام در مفاهیم و نظر مصاحبه شوندگان بود، با تماس تلفنی مفاهیم روش‌سازی گردید. در ادامه فرآیند پژوهش با رویکرد داده بنیاد برای پالایش گزاره‌ها، کدگزاری محوری روی داده‌ها انجام شد. با انجام کدگزاری محوری و مقایسه مستمر گزاره‌ها و دسته‌بندی آنها تعداد ۴۷ مقوله اصلی در رابطه با پدیده مورد بررسی استنباط گردید. از لحاظ آماری بیشترین تعداد گزاره مربوط به مقوله توسعه شایستگی‌های مدیراست، یعنی تعداد ۶۱ گزاره از کلیه گزاره‌ها به این مقوله اشاره دارد پس از این، مقوله گفتگوی توجیهی و پیامد محور است که تعداد ۵۳ گزاره درباره این مفهوم است، مقوله بعدی شناخت تعاملی است که تعداد ۴۸ گزاره دارد.

تحلیل انجام شده بر روی داده‌های خام حاصل از مصاحبه و گفته‌های مصاحبه شوندگان با استنباط از مفاهیم مطرح شده، کد باز مربوطه استخراج شده است، سپس با مقایسه مداوم گزاره‌های حاصل از کدگزاری باز در فرآیند کدگزاری محوری مقولات فرعی مربوطه در ۴۲ عنوان دسته‌بندی شد و نهایتاً در ۶ مقوله اصلی سازماندهی شدند. در جدول (۲) نتایج حاصل از تحلیل داده‌ها در یک فرآیند رفت و برگشت و مقایسه مستمر می‌باشد که در آن نمونه‌ای از مقولات مداخله‌گر در ارزش آفرینی در فضای تعاملی پژوهه را نشان می‌دهد، توجه و یا عدم توجه مدیره پژوهه به این عوامل اثر بخشی به کارگیری راهبرد‌ها را تحت تاثیر قرار می‌دهد، داده‌های حاصل در ۶ بخش شامل (عوامل علی، مقوله اصلی، عوامل مداخله‌گر، عوامل زمینه‌ای، راهبرد‌ها و پیامد‌ها) برای ادراک بیشتر از مقوله محوری ارزش آفرینی در تعامل میان مدیر و کارکنان دسته‌بندی و در شکل (۱)، ارائه شده است.

با در نظر گرفتن ارزش به عنوان مقوله‌ای ذهنی و نسبی ما در این تحقیق ارزش را در قالب مرز سیستم مورد بررسی (در فضای تعاملی پروژه) در نظر گرفته ایم. ما ارزش را به عنوان آنچه از کارکنان پروژه مورد انتظار است، یعنی در هنگام بروز کار اولویت دار علاوه بر شرح وظائف خود به صورت هماهنگ با تیم برای آنچه که اولویت محسوب می‌شود اقدام کنند، با بررسی و تفکر در مورد مقولات و روابط بین آنها ایجاد ارزش برای انجام کار در مدل ذهنی کارکنان با مقوله‌های احساس خواشایند، افزایش اعتماد بنفس، فراکنش، وجود اعتماد، داشتن احترام و جایگاه و عملکرد هماهنگ با تیم به عنوان عوامل علی در ارتباط بوده و در میان آنها مقوله احساس خواشایند از اهمیت بیشتری برخوردار است چرا که حتی در صورت سختی انجام کار چنانچه کارکنان احساس خواشایند را در فرآیند انجام کار تجربه کنند و نگاه منطقی (در نظر گرفتن منافع) به نگاه احساسی (تجربه احساس خوب) تبدیل شود، مشتاق به انجام کار بوده و در شرایط مشابه و نیاز به انجام کار مجدداً حاضر به همکاری هستند، وجود فضایی گرم و صمیمانه مثل یک خانواده که کارکنان خود را یکی از اعضای این خانواده بدانند می‌تواند به گسترش این نوع از احساسات (احساس حمایت، احساس تعلق، احساس همدلی و رفاقت، احساس وحدت و یگانگی، امیدواری، حس مالکیت، احساس خوشبختی، احساس ارزشمندی) کمک کند، از طرفی در نظر گرفتن حرمت و جایگاه انسانی کارکنان جدای از اهداف پروژه و عملکرد کاری کارکنان، همچنین وجود فضای اجتماعی احترام آمیز همراه با اعتماد و خود باوری منجر به ارزشمند بودن فضای سازمان در ذهن کارکنان می‌گردد، این می‌تواند کمک کند آنها در هر شرایطی خصوصاً بروز کارهای اولویت دار بدون نیاز به دستور و اجبار خودشان داوطلب شده و فراتر از شرح وظائف و عملکرد مورد انتظار، اقدام کنند و این همان فراکنش است. سازمان‌هایی با جو رابطه‌ای همراه با کیفیت بالای روابط، منجر به تحریک احساسات مثبت، سرزنش بودن واشیتیاق به عملکرد می‌شود، این کیفیت در رابطه‌ی طرفین، نتیجه‌ی تعامل و گفتگوی دو طرفه دریک فضای ایمن است که منجر تقویت احساسات مثبت می‌شود (موسوی و همکاران، ۱۴۰۱).

با این دیدگاه، تغییر در تعاملات (روابط روزانه در محیط کاری) می‌تواند فرصتی برای مدیر برای استفاده از پتانسیل‌های ارزش آفرین آن باشد، چراکه گوش و زبان به عنوان ابزارهایی برای ارتباط و تعامل، می‌توانند با اعمال کمترین هزینه، برای انتقال ارزش

ها و اتصال به ارزش‌های پیشین و خلق ارزش‌های جدید به کارگرفته شوند، ذکر این نکته لازم است که چگونگی انتخاب واژگان در تعاملات اجباری موجود در فضای پژوهه و در نظر گرفتن احساسات متأثر از آنها در کنش افراد اثر گذار است. معیارهای متعددی برای دستیابی به اطمینان از نتایج تحقیقات کیفی مطرح شده که در مطالعات داخلی همواره با عنوان روایی و پایایی از آنها یاد می‌شود.

جدول ۲. نمونه‌ای از فرآیند کدگذاری مصاحبه‌ها

کدگزینشی (طبقات)	کدمحوری (مفهوم)	کدباز (گزاره)	نظر مصاحبه شونده
			مورد دیگر این است که ارزش‌های آن فرد بر چه اساسی شکل گرفته است مثلاً در چه نوع خانواده ای بزرگ شده است و اینکه در آن خانواده به چه موضوعاتی اهمیت داده شده است و این مهم است که مدیر این موارد را بشناسد و در مورد کارمند شناخت پیدا کند.
عوامل مداخله‌گر	شناخت تفاوت‌های فردی		مدل‌های دیگر می‌تواند بر این اساس باشد که برای هر فردی ایجاد باور و انگیزه با توجه به خصوصیات فردی و نیاز‌ها متفاوت است و این از طریق شناخت امکان پذیر است.
	شناخت تعاملی	درک وضعیت روزمره کارکنان	مدیر باید حتماً کارکنان را درک کنند شاید در میان روز‌های هفته هر کدام از آنها دارای چالشها و مشکلات خاص خود باشند.
	شناخت عملکرد		ایشونو می‌شناختم چونکه ایشون هیچ پژوهه‌ای رو تومم نکرده آدمی فوق العاده باهوش و مسلط به کار ولی ادمیه که چون عجول و باهوشه نمی‌تونه کارو تومم کنه
	شناخت ظرفیت کاری کارکنان		با توجه به اینکه ظرفیت انسانها با هم‌دیگر فرق می‌کند قطعاً شناخت این مورد نیاز به تجربه دارد

## ادامه جدول ۲.

کدگرینشی(طبقات)	کد باز(کزاره)	نظر مصاحبه شونده
		لازم است موقعیت های احتمالی پیش رو و شرایط اضطرای شبیه سازی شود، مدیر می تواند به صورت مستمر هیجان هایی در مجموعه خود ایجاد کند
		در واقع مدیریت پژوهش سرشار از اولویت های متعدد است که باید با دیدی باز آنها را مرتب کرد و گام به گام و مرحله به مرحله به سراغ آنها رفت
عوامل مداخله گر	برنامه ریزی و کنترل پژوهش	بیبند یکی از مشکلاتی که وجود دارد این است وقتی که برای انجام یک کار اولویت دار اقدام می کنیم در مسیر انجام آن، کار های اولویتدار دیگری ظاهر می شوند مدیر باید وقت بگذارد و در مورد این وضعیت ها با کارکنان صحبت کند
	برنامه ریزی به کارگیری کارکنان ماهر	نیاز است برای جذب کارکنان مستعد در ۵ سال آینده برنامه ریزی کنیم و سازمان هم هزینه های آن را در نظر بگیرد
	پیش بینی مشکلات ناشی از تاخیرات	یک تاخیر کوچک در کار ها بسیاری از مشکلات دیگر را به وجود می آورد مدیر باید اینها را بداند و مجموعه ای خود را آماده نگه دارد

روایی و پایایی تحقیق کیفی موضوع با اهمیتی است که لینکلن و گوبا<sup>۱</sup> به آن ورود کرده اند. مفاهیم توصیف کننده موثق بودن (صحت) یا دقت علمی، در مطالعات کمی و کیفی متفاوتند. طبق نظر گوبا و لینکلن بررسی صحت علمی مطالعات کیفی شامل چهار معیار قابلیت اعتبار، قابلیت انتقال پذیری، قابلیت اطمینان و تایید پذیری است که در تحقیق می توان در نظر گرفت (Lincoln & Guba, 1985). قابلیت اعتبار<sup>۲</sup> به معنای تلاش آگاهانه برای اطمینان از تفسیر معنی داده ها از نظر صحت و درستی است. قابلیت اعتبار

1.Lincoln &amp; Guba

2.Credibility

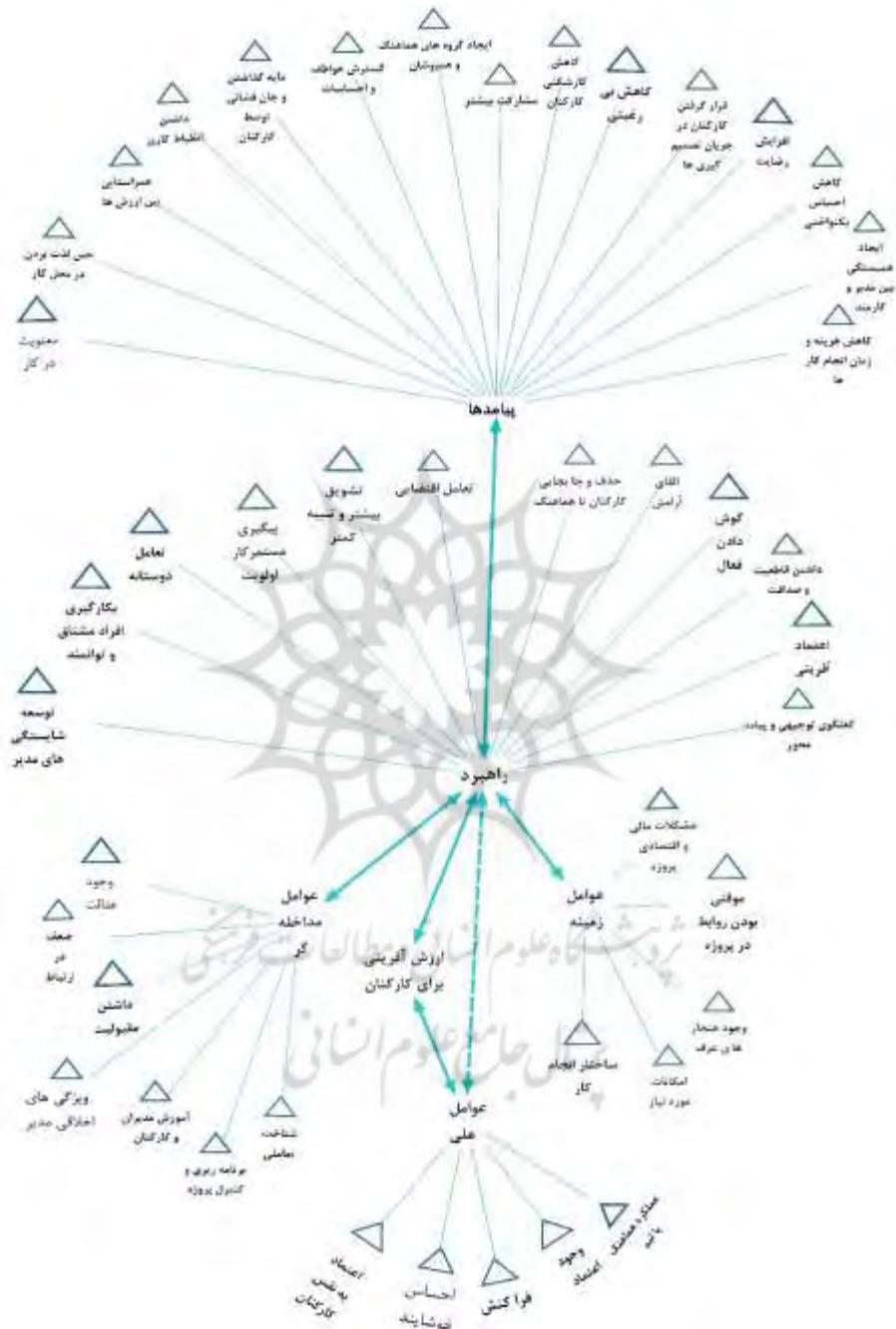
همچنین پرسشی درباره‌ی چگونگی داوری شbahت‌های درونی و اختلاف‌های بین مقوله‌بندی‌ها است. این رویکرد می‌تواند دو روش متفاوت داشته باشد که یکی از آنها این است که نشان دهیم عبارات بیانگر یا معرف رونوشت برداری از متن هستند و دیگری حاصل توافق میان پژوهشگران همکار، کارشناسان و مشارکت‌کنندگان در طول تحقیق است. معیار اطمینان<sup>۱</sup> به پایداری داده‌ها در طول زمان و شرایط متفاوت گفته می‌شود، تاییدپذیری<sup>۲</sup> هم نشان دهنده ارتباط داده‌ها با منابع و ظهور نتایج و تفاسیر از این منابع است، مفهوم انتقال پذیری<sup>۳</sup> اشاره به این دارد که یافته‌های مطالعه تا چه حدی در دیگر گروه‌ها یا جاهای قابل انتقال یا استفاده است. در این تحقیق معیار‌های فوق برای ارزیابی کفايت تحقیق بکار گرفته شده است و کارهای انجام شده برای شاخص مربوطه در شکل (۲) ارائه شده است البته در طی فرآيند انجام تحقیق همه داده‌ها و مفهوم‌ها و مقوله‌ها و مسیر مطالعات و اهداف و سوالات و مؤلفه‌های استخراج شده در اختیار پنج نفر از خبرگان حوزه مدیریت پژوهه و پژوهشگر داده بنياد برای بررسی قرار گرفته است.

اعتبار یک مطالعه کیفی در هر پارادایم باید براساس اصطلاحات خود آن پارادایم مورد قضاؤت قرار گیرد. از سویی طرح پرسش‌هایی با زمینه‌ای مشابه برای همه شرکت‌کنندگان ضروری و مهم است، مصاحبه و مشاهده فرآیندی تکاملی است که طی آن مصاحبه‌کنندگان و مشاهده‌کنندگان نظرات و دیدگاه‌های جدید درباره پدیده مورد مطالعه به دست می‌آورند.

## پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی پرستال جامع علوم انسانی

- 
1. Confidence
  2. Confirmability
  3. Transferability

شکل ۱. مولفه های ارزش آفرینی مدیران پروژه برای جذب همکاری کارکنان



## شکل ۲. روایی و اعتبار بر اساس روش لینکلن و گوبا در تحقیق



## بحث و نتیجه گیری

هدف این تحقیق استخراج تجارب مدیران پژوهه در ارزش آفرینی در ذهن کارکنان برای جذب همکاری آنان در تعاملات روزمره بوده که با اتخاذ یکسری از استراتژی های رفتاری در تعاملات خود می توانند این ارزش ذهنی را ایجاد نمایند.

مرور ادبیات تصمیم گیری رفتاری در پژوهه ها، ریشه در سه مکتب علوم رفتاری یعنی تفکر تقلیل گرایانه<sup>۱</sup> (در مورد محدودیت های شناختی - خطاهای)، کثرت گرایانه<sup>۲</sup> (در مورد رفتار سیاسی - دروغ) و زمینه گرایی<sup>۳</sup> (در مورد حس اجتماعی و سازمانی - سوء تفاهم) دارد، این مطالعات مربوط به ارتباط میان اتخاذ تصمیمات در پژوهه ها و پایه های نظری قوی تصمیم گیری در علوم رفتاری است، این مطالعات بیشتر بر کمبود الگوی عملی

1.Reductionist

2.Pluralist

3.Contextuality

تاكيد مي كنند و به کارگيري اين تئوري ها در عمل را لازم مي دانند و حتی استفاده وسیع تری از این نظریه ها در بحث روان‌شناسی شناختی و اجتماعی و ادغام ذهنی سه مکتب را همراه با به کارگيري عملی در پروژه ها پیشنهاد می کنند (Stingl & Gerald, 2017).

در اقع با پذيرفتن استراتژى به عنوان هنر ايجاد ارزش، اتخاذ استراتژى رفتاري مدیر پروژه در تعامل با کارکنان در هنگام انجام کارها و برخورد اجتماعي روزانه با آنان مي تواند منجر به ايجاد ارزش در ذهن کارکنان برای همكاری گردد. اين موضوع با مطالعات گلواكى و لو-لوى<sup>1</sup> (۲۰۲۲) درباره مکانيسم هاي ترويج همكارى در جوامع مقىاس كوچك همخوانى دارد، محققين توسعه هنجارهای اجتماعي، كه رفتار اجتماعي را تشويق مى كند، روابط متقابل و داشتن اعتباری كه همكارى با هزينه بالا را تسهيل مى كند، به عنوان مکانيسم هاي ترويج همكارى مطرح مى كنند (Glowacki & Lew-Levy, 2022).

با در نظر گرفتن شبکه اتصالی مقولات مربوط به عوامل زمينه اى و مداخله گر در شكل(۱) و تاثير آنها بر روی انتخاب راهبرد ها با توجه به تاكيد مصابه شوندگان مى توان دریافت در ميان عوامل زمينه اى دو مقوله ساختار انجام کار و امكانات موردنياز اثرات بيشتری بر راهبرد ها دارند، زمانی كه امكانات موردنياز برای انجام يك کار اولويت دار وجود نداشته باشد و حداقل ساختار هاي انجام کار مشخص نباشد، امكان اثربخشى راهبرد ها برای ارزش آفريني کاهش مى يابد، مدیر باید تلاش لازم را برای تامين حداقل حقوق زندگى کارکنان، زيست کاري سالم برای کارکنان، بروز نگه داشتن دانش و تجهيزات کارکنان، نظم و انضباط و کاهش انحراف از مسیر انجام کار، دادن اختيارات لازم و فضای کار تيمى داشته باشد، تا کارکنان در هنگام بروز کار اولويت دار، دغدغه ها و مشكلات جانبي كمترى داشته باشند و روی انجام کار متمرکز باشند. اين با مطالعات انجام شده در رابطه با نقش ارگونومي محطي در بهبود تعامل کارمندان با محيط اطرافشان و افزایش بهرهوری سازگار است (Almeida et al, 2019). ارزش هاي حاكم بر جامعه در محل اجرای پروژه و موقعی بودن روابط در پروژه ها و مشكلات مالي و تامين اعتبار به عنوان ساير عوامل زمينه اى به نسبت مقولات فوق، كمتر در اثر بخشى راهبرد هاي مد نظر، تاثير

1.Glowacki & Lew-Levy

گذار هستند.

در میان عوامل مداخله‌گر چهار مقوله شناخت تعاملی، برنامه ریزی و کنترل پژوهه، آموزش مدیران و کارکنان، ویژگی‌های اخلاقی مدیر، بیشترین اثر را بر مقولات راهبردی ارزش آفرین دارند. شناخت تعاملی در واقع یادگیری از طریق تعاملات اجتماعی روزمره است تا از این طریق مدیر بتواند تفاوت‌های فردی، مدل ذهنی، نقاط ضعف و قوت و مطلوبیت کارکنان و دلایل عدم همکاری آنان را درک کند، از طرفی توانایی تصمیم‌گیری برای انتخاب راهبرد مناسب را کسب کند. این موضوع با مطالب استاندارد مدیریت ارزش سازمان ملی استاندارد ایران که در سال ۱۳۹۲ تدوین شده است مطابقت دارد، در این استاندارد علاوه بر تعیین عوامل مرتبط با مدیریت ارزش بر بهبود ارتباطات از طریق استفاده از واژه شناسی مشترک برای پیاده سازی مدیریت ارزش تاکید شده است (استاندارد ملی مدیریت ارزش، ۱۳۹۲).

مقوله برنامه ریزی و کنترل پژوهه، به عنوان عامل مداخله‌گر، نقشه راه مسیر اجرای پژوهه است و این امکان را به مدیر پژوهه می‌دهد که مشکلات احتمالی پیش رو را قبل از وقوع تشخیص دهد و با نگاهی عمیق تراز طریق بررسی بازخورد ها نسبت به انتخاب راهبرد بهینه مبادرت ورزد و با کاهش خطاهای احتمالی اعتماد کارکنان را بیشتر کند. آموزش مدیران و کارکنان در رابطه با اهداف پژوهه و نحوه انجام کار بصورت مستمر با بکارگیری روش‌های مختلف مثل تشکیل گروه‌های آنلاین، تشکیل جلسات آموزشی و برگزاری سمینار موجب ایجاد آمادگی ذهنی کارکنان و تحریک خلاقیت و افزایش آگهی آنها از نقش و جایگاهشان در انجام کار می‌شود و با توانمند سازی کارکنان، اثر بخشی راهبرد ها افزایش می‌یابد و امکان توسعه روش‌های نرم در مقابل روش‌های سخت و مدیریت مکانیکی را فراهم می‌کند.

در میان مقولات مربوط به راهبرد پنج مقوله مورد تاکید بیشتر قرار گرفته اند که شامل توسعه شایستگی‌های مدیر، بکارگیری افراد مستعد و توانمند، تعامل اقتصادی، پیگیری مستمر کار اولویت دار و گفتگوی توجیهی و پیامد محور است. به منظور ارزش آفرینی از طریق تعاملات اجباری موجود در فضای پژوهه رفتار استراتژیک مدیر پژوهه در به-کارگیری راهبرد ها می‌باشد مناسب با عوامل زمینه ای و مداخله‌گر در کل فرآیند اجرای پژوهه ها باشد. مدیر پژوهه در تعاملات خود در فضای پژوهه در سه بخش

زمانی (آغاز، عملیات اجرایی، خاتمه) پروژه می تواند راهبردهای متناسب را به کار گیرد. در بخش ابتدایی و آغاز پروژه ضمن اینکه مدیر باید در ک ر کاملی از نحوه اجرای پروژه و فرآیندهای پیش رو داشته باشد و به جزئیات اجرای کار، آگاه باشد و افراد توانند و علاقه مند به انجام پروژه را انتخاب کنند. با تشکیل جلسات موارد مهم، اهداف و بازه های زمانی حساس را با کارکنان در میان بگذارد، البته بهتر است این گفتگوی توجیهی و پیامد محور در هنگام بروز کارهای اولویت دار در هر سه بخش زمانی پروژه با برگزاری جلسات رسمی و غیر رسمی ادامه داشته باشد، در حین عملیات اجرایی هم با گوش دادن به نقطه نظرات و پیشنهاد کارکنان نسبت به اصلاح ساختارها و باز تعریف برنامه ریزی ها اقدام نماید، این مفاهیم با مطالعات انجام شده در رابطه با ماهیت تحقق استراتژی در سازمان ها هم خوانی دارد (سلمان پور و دیگران، ۱۴۰۰).

در واقع راهبردهای ارائه شده در این تحقیق با در نظر گرفتن عوامل مداخله گر و عوامل زمینه ای، مولفه های ارزش آفرینی برای جذب همکاری در سازمان های پروژه محور ارائه شده است که مدیران بتوانند در هنگام طراحی استراتژی رفتاری ارزش آفرین خود در تعاملات با کارکنان آن را مدنظر قرار دهند و این موضوع با تحقیقات لورسن<sup>1</sup> و همکاران Laursen که رابطه ارزش آفرینی و استراتژی را مورد بررسی قرار داده اند مطابقت دارد (Laursen & Svejvig, 2016). پیشنهاد می گردد، مدیران ضمن به کارگیری مولفه های راهبردی، ارائه شده در این تحقیق، به عنوان استراتژی ارزش آفرین رفتاری، در یک دوره زمانی، باز خورد آن را در عملکرد کارکنان مورد ارزیابی قرار دهند. همچنین می توانند مولفه ها را به دقت مورد مطالعه و بررسی قرار دهند و با رفتارهای قبلی خود مقایسه نمایند. در این تحقیق تلاش شد تا مولفه های کاربردی برای نحوه ارزش آفرینی مدیران پروژه برای جذب همکاری کارکنان در سازمان های پروژه محور ارائه گردد.

در تحقیقات آتی، محققین می توانند ضمن شناسایی موانع موجود بر سر راه اجرای راهبردها، اثربخشی آن ها را مورد بررسی قرار دهند. همچنین هریک اجزای عوامل زمینه ای، عوامل مداخله گر و راهبرد ها و پیامد ها در تحقیقات آتی می توانند بررسی گردد. به عنوان مثال بررسی نقش مولفه شایستگی شخصی مدیران پروژه در خلق ارزش همکاری در ذهن کارکنان، یا چگونگی ایجاد احساسات خواهایند در محیط کاری پروژه ها علی

1.Laursen

رغم شرایط موقت، استرس زا و پر تنش، البته هر یک از عوامل مربوطه و روابط بین آنها می‌تواند مبنایی برای ادامه تحقیقات با رویکرد کیفی و یا کمی باشد.

در فرآیند انجام تحقیق مشکلاتی وجود داشت که حائز اهمیت ترین آنها محدودیت در دسترسی به مصاحبه شوندگانی بود که واقعاً در سازمان‌های پژوهه محور مدیر پژوهه بوده و تجربه و سابقه لازم را دارا بودند، این کار زمان بر بوده و نیاز به شناخت کافی داشت. چراکه در سازمان‌های پژوهه محور دولتی، کارمندان دارای سابقه به عنوان مدیر پژوهه انتخاب می‌شوند و به پارامترهای دیگر کمتر توجه می‌شود. مورد بعدی محدودیت زمانی مدیران برای مشارکت در انجام مصاحبه‌ها بود که منجر به طولانی شدن انجام تحقیق شد. در تحقیقات آتی این موارد می‌تواند مورد توجه قرار گیرد.

### تعارض منافع

تعارض منافع در این تحقیق مصدق ندارد.

### سپاسگزاری

این مقاله از رساله دوره دکتری مهندسی عمران- مدیریت ساخت در دانشگاه آزاد اسلامی سندخراج استخراج شده است. نویسنده‌گان بر خود لازم می‌دانند مراتب تشکر صمیمانه خود را از مدیران سازمان‌های پژوهه محور استان کردستان و هیئت داوران رساله که ما را در انجام و ارتقای کیفی این پژوهش یاری دادند، اعلام کنند.

### ORCID

Ramyar Mirzaei



<https://orcid.org/0000-0003-3012-1762>

Amir Asad Nasrizar



<https://orcid.org/0000-0003-1544-8652>

Adel Salavati



<https://orcid.org/0000-0002-4500-8730>

### منابع

یگدلی، سحر، تقی زاده، هوشنگ، بافتده زنده، علیرضا. (۱۳۹۶). تدوین نقشه استراتژیک پویا در راستای ارزش آفرینی پژوهه‌های نیروگاهی (مطالعه‌ی موردی شرکت مپنا). پژوهشنامه مدیریت اجرایی، ۱۸(۹)، ۱۶۰-۱۹۰.

تاج الدینی، عباس، عالی پور، پرویز، پایدار، علی، کاشیان، سعید. (۱۴۰۲). امکان سنگی بهبود ارزش پژوهه های عمرانی بزرگ مقیاس با استفاده از تلفیق مهندسی ارزش و مدل پیش بینی استنتاج فازی. *مهندسی عمران*،

سلمان پور سهی، عباس، اعرابی، سید محمد، پور عزت، علی اصغر، آقایی، محمد. (۱۴۰۰). مفهوم پردازی ماهیت اجرای استراتژیک برای تحقق استراتژی های سازمان. *مدیریت بازار گانی*، ۱۳(۳)، ۶۵۵-۶۸۹.

خورشیدی، مasha'allah، حسین پور، محمد، مهر علیزاده، ید الله، بر کت، غلامحسین (۱۳۹۸). *شناسایی واولویت بنده عوامل اثرگذار بر مدیریت ارزش*. *فصلنامه مدیریت توسعه و تحول*، ۳۵، ۹۸-۳۵. .۵۳

لاجوردی، مسعود، دانایی، ابوالفضل، زرگر، سید محمد، حیدریه، سید عبدالله. (۱۳۹۸). *چهارچوب فراابتکاری فرایند خلق ارزش*. *فصلنامه مطالعات مدیریت راهبردی*، ۱۰(۳۷)، ۸۳-۱۲۳.

مدیریت ارزش (۱۳۹۲)، استاندارد ملی ایران، ۱۶۴۴۵، چاپ اول تیر، ۴۰.۱۰۰.۴۰.۳۰۳. موسوی، سید نجم الدین، قاسم پور، حامد، و شربعت نژاد، علی. (۱۴۰۱). ادراک نقش حمایتی سرپرست و همکاران در پیدایی رفتارهای پیشگامانه. *مطالعات مدیریت (بهبود و تحول)*، ۴۱-۶۵. .۳۱

## References

- Artto, K., Ahola, T., Vartiainen, V., (2016). From front end of projects to the back end of operations: managing projects for value creation throughout the system lifecycle. *Int. J. Proj. Manag.* 34 (2), 258–270.
- Atkinson, R., (1999). Project management: cost, time and quality, two best guesses and a phenomenon, it's time to accept other success criteria. *International Journal of Project Management* 17, 337–342.
- Asiedu, Richard & Mapiye Dube, Francisca. (2022). value co-creation approach to construction project management.
- Dawson, P., & Sykes, C. (2019). Concepts of time and temporality in the storytelling and sensemaking literatures: A review and critique. *International Journal of Management Reviews*, 21(1), 97-114.
- Bowman, C., & Ambrosini, V. (2000). Value creation versus value capture: towards a coherent definition of value in strategy. *British journal of management*, 11(1), 1-15.
- De Almeida, M. Á. R. P., Ábalos-Medina, G. M., Villaverde-Gutiérrez, C., Gomes-de Lucena, N. M., Ferreira-Tomaz, A., & Perez-Marmol, J. M. (2019). Effects of an ergonomic program on the quality of life and work

- performance of university staff with physical disabilities: A clinical trial with three-month follow-up. *Disability and health journal*, 12(1), 58-64.
- Green, S. D., & Sergeeva, N. (2019). Value creation in projects: Towards a narrative perspective. *International Journal of Project Management*, 37(5), 636-651.
- Grönroos, C., & Voima, P. (2013). Critical service logic: making sense of value creation and co-creation. *Journal of the academy of marketing science*, 41(2), 133-150.
- Glowacki, L., & Lew-Levy, S. (2022). How small-scale societies achieve large-scale cooperation. *Current Opinion in Psychology*, 44, 44-48.
- Gil, N., & Fu, Y. (2022). Megaproject Performance, Value Creation, and Value Distribution: An Organizational Governance Perspective. *Academy of Management Discoveries*, 8(2), 224-251.
- Kaufmann, C., & Kock, A. (2022). Does project management matter? The relationship between project management effort, complexity, and profitability. *International Journal of Project Management*, 40(6), 624-633.
- Karimi moonaghi, H. (2005). "Qualitative Research Parallel to Quantitative Research." *Journal of Health Administration* 7(18): 60-67.
- Kloppenborg, T. J., Tesch, D., & Manolis, C. (2014). Project success and executive sponsor behaviors: Empirical life cycle stage investigations. *Project Management Journal*, 45(1), 9-20.
- kianian F, shams N. (2013). Factors on job satisfaction project-driven organizations. *Case Study NRI. Iejqp*, 2 (1): 58-64.
- Fuentes, M., Smyth, H., & Davies, A. (2019). Co-creation of value outcomes: A client perspective on service provision in projects. *International journal of project management*, 37(5), 696-715.
- Stefan, I., Hurmelinna-Laukkanen, P., & Vanhaverbeke, W. (2021). Trajectories towards balancing value creation and capture: Resolution paths and tension loops in open innovation projects. *International journal of project management*, 39(2), 139-153.
- Lin, X., Mazlan, A. N., Ismail, S., Hu, L., Kasiman, E. H. B., & Yahya, K. (2022). Status of value management studies in construction projects: A systematic review. *Ain Shams Engineering Journal*, 101820.
- Lincoln, Y. S., & Guba, E. G. (1985). *Naturalistic Inquiry*. Beverly Hills, CA: Sage Publications, Inc.
- Lepak, D.P., Smith, K.G., Taylor, M.S., (2007). Value creation and value capture: a multi-level perspective. *Acad. Manag. Rev.* 32 (1), 180–194.

- Laursen, M., Svejvig, P. (2016). Taking stock of project value creation: a structured literature review with future directions for research and practice. *Int. J. Project Management*. 34 (4), 736–747.
- Li, X., Yuan, J., Liu, X., Ke, Y., & Jia, S. (2022). Identifying Critical Influencing Factors of the Value Creation of Urban Rail Transit PPP Projects in China. *Buildings*, 12(8), 1080.
- Martinsuo, M. (2020). The management of values in project business: Adjusting beliefs to transform project practices and outcomes. *Project Management Journal*, 51(4), 389-399.
- Martinsuo, M., Killen, C.P., (2014). Value management in project portfolios: identifying and assessing strategic value. *Proj. Manag. J.* 45 (5), 56–70.
- Meredith, J. R., & Zwikael, O. (2020). Achieving strategic benefits from project investments: Appoint a project owner. *Business Horizons*, 63(1), 61-71.
- Mir, F. A., & Pinnington, A. H. (2014). Exploring the value of project management: linking project management performance and project success. *International journal of project management*, 32(2), 202-217.
- Morris, P. W. (2013). Reconstructing project management. John Wiley & Sons.
- Mustafa Selçuk Çıdık, Vasiliki Bowler. (2022). Project value as practice: Interactive valuation practices in architectural design projects, *International Journal of Project Management*, 40(4):362-371.
- Shenhar, A. J., Dvir, D., & Levy, O. (1997, July). Project success: a multidimensional, strategic concept. In *Innovation in Technology Management. The Key to Global Leadership. PICMET'97* (p. 391). IEEE.
- Söderlund, J. (2011). Pluralism in project management: navigating the crossroads of specialization and fragmentation. *International Journal of Management Reviews*, 13(2), 153-176.
- Stingl, V., Gerald, J.(2017), Errors, lies and misunderstandings: systematic review on behavioural decision making. *Int. J. Proj. Manag.* 35 (2), 121–135.
- Willumsen, P., Oehmen, J., Stingl, V., & Gerald, J. (2019). Value creation through project risk management. *International Journal of Project Management*, 37(5), 731-749.
- Vaara, E., Sonenshein, S., Boje, D., (2016). Sources of stability and change in organizations: Approaches and directions for future research. *Acad. Manag. Ann.* 10 (1), 495–560.
- Yang, G., Miao, G., Zhang, X., & Xie, Q. (2022). Research on Value Creation of Engineering Project from the Perspective of Knowledge Creation

- Fusion—Based on Stakeholder Theory. *Journal of the Knowledge Economy*, 1-19.
- bigdeli, S., taghizadeh, H., Bafandeh Zendeh, A. (2018). Collecting dynamic strategic map for creating value in power projects (case study Mapna). *Journal of Executive Management*, 9(18), 169-190. doi: 10.22080/jem.2018.13626.2550. [In Persian]
- khorshidi, M., Hosseinpour, M., Mehralizadeh, Y., Barkat, G. (2019). Identifying and influencing factors affecting value -Based management. *Journal of Development & Evolution Mnagement*, 1398(36), 35-53. [In Persian]
- Salmanpour Sohi, A., Aarabi, S., Pourezzat, A., Aghaei, M. (2021). Conceptualizing the Nature of Strategic Execution to Organizational Strategies Implementation. *Journal of Business Management*, 13(3), 655-689. doi: 10.22059/jibm.2021.317487.4037. [In Persian]
- Tajaddini, A., Aalipour, P., Paydar, A., & Kashian, S. (2023). Feasibility study on promoting the value of large-scale construction projects using the combination of value engineering and the ANFIS method. *Sharif Journal of Civil Engineering*, -. doi: 10.24200/j30.2022.60060.3082. [In Persian]
- Lajevardi, M., Danaei, A., Zargar, S., Heydarieh, A. (2019). Metaheuristic framework of the value creation process. *Journal of Strategic Management Studies*, 10(37), 83-123. [In Persian]
- Iranian National Standardization Organization,Value management (2013).1st edition. INSO, 16445, Jun.2013. [In Persian]
- Mousavi, S. N., Ghasempour, H., & Shariatnejad, A. (2022). Perceptions of the Supportive Role Supervisor and Coworker in Proactive Behavior. *Management Studies in Development and Evolution*, 31(104), 41-65. doi: 10.22054/jmsd.2022.64866.4060. [In Persian]

#

#استناد به این مقاله: میرزایی، رامیار، نصری زر، امیر اسعد، صلوتی، عادل. (۱۴۰۱). مولفه های ارزش آفرینی مدیران پژوهه برای جذب همکاری کارکنان. *مطالعات مدیریت (بهبود و تحول)*، ۳۱ (۱۰۶)، ۲۱۵-۱۹۱. doi: 10.22054/jmsd.2022.69381.4197



Management Studies in Development and Evolution is licensed under a Creative Commons Attribution-Non Commercial 4.0 International License.