



## فصلنامه علمی چشم‌انداز مدیریت دولتی

### Journal of Public Administration Perspective

**عنوان مقاله:** مزیت هم‌رقابتی (همکاری و رقابت) در سازمان‌های دولتی: هم‌افزائی انسان و فرایند

**Article Title:** Coopetitive (Cooperation and Competition) Advantage in Public Organizations: Synergy of People and Process

**نویسندها:** مهدی هدایی، سیدمهدي الونی، حمیدرضا يزدانی و حسن زارعی متین

**Authors:** Mehdi Hodaei, Seyed Mehdi Alvani, Hamid Reza Yazdani & Hasan Zarei Matin

**روش رفنسدی به این مقاله:** هدایی، مهدی، الونی، سیدمهدي، يزدانی، حمیدرضا و زارعی متین، حسن (۱۳۹۹). مزیت هم‌رقابتی (همکاری و رقابت) در سازمان‌های دولتی: هم‌افزائی انسان و فرایند. چشم‌انداز مدیریت دولتی، ۱۱(۲)، ۳۳-۱۵.

**To Cite This Article:** Hodaei, M., Alvani, S.M., Yazdani, H.R., Zarei Matin, H. (2020). Coopetitive (Cooperation and Competition) Advantage in Public Organizations: Synergy of People and Process. Journal of Public Administration Perspective, 11(2), 15-33.

تاریخ چاپ: ۱۳۹۹/۰۴/۰۱

ناشر: ایران - تهران - دانشگاه شهید بهشتی - دانشکده مدیریت و حسابداری

**Publication Date:** 2020/June/21

**Publisher:** Iran - Tehran - Shahid Beheshti University - Faculty of Management & Accounting

شایا چاپی: ۲۶۴۵-۴۱۵۷، شایا الکترونیکی: ۲۲۵۱-۶۰۶۹  
ص ص ۱۵ - ۳۳

## مزیت هم رقابتی (همکاری و رقابت) در سازمان های دولتی: هم افزایی انسان و فرایند

**مهدی هدائی<sup>۱\*</sup>، سید مهدی الونی<sup>۲</sup>، حمید رضا یزدانی<sup>۳</sup>، حسن زارعی متین<sup>۴</sup>**

۱. دانشجوی دکتری، گروه مدیریت دولتی، دانشکده مدیریت و حسابداری، دانشگاه تهران، ایران، تهران.
۲. گروه مدیریت دولتی، دانشکده مدیریت و حسابداری، دانشگاه علامه طباطبائی، ایران، تهران.
۳. گروه مدیریت منابع انسانی، دانشکده مدیریت و حسابداری، دانشگاه تهران، ایران، تهران.
۴. گروه مدیریت دولتی، دانشکده مدیریت و حسابداری، دانشگاه تهران، ایران، تهران.

### چکیده

**هدف:** هدف از این پژوهش، چگونگی نیل به مزیت رقابتی در سازمان های دولتی است. مفهوم جدیدی با عنوان «مزیت هم رقابتی به صورت همکاری و رقابت» با توجه به هدف منفعت عامه و خلق ارزش مشترک در این سازمان ها جهت تمایز با مفهوم رقابت و سودآوری در شرکت های خصوصی مطرح شده است.

**طراحی / روش شناسی / رویکرد:** در این پژوهش از روش هرمنوتیک انتقادی استفاده شده است. ابتدا محورهای اصلی تفکر سیستمی بررسی شده و تفسیر و هم فکری بین نظریه ها را شده اند؛ سپس به بررسی ابعاد در پارادایم تفسیری پرداخته شده و گزاره ها و امتزاج مفاهیم کلیدی بیان می شود.

**یافته های پژوهش:** می توان مزیت هم رقابتی را با تأکید بر همکاری جهت رقابت برای تبدیل شدن به خدمت رسان برتر بین سازمان های دولتی تعریف کرد. سه بُعد ساختار سازمان، فرایندهای مدیریت منابع انسانی و کارکردهای سرمایه انسانی به مثابه یک کلیت در نظر گرفته می شوند. تکرار این اجزا، مزیت هم رقابتی را در رابطه با کل می سنجد که در تکرارهای بعدی منسجم تر می شود.

**محدودیت ها و پیامدها:** از جمله محدودیت های اصلی این تحقیق می توان به زمان بردن روش هرمنوتیک انتقادی اشاره کرد که محقق با توجه به بنیادی بودن موضوع و لزوم فرانظریه پردازی، ناگزیر از انتخاب این راهبرد جهت نیل به پیامدهای مطلوب می باشد.

**پیامدهای عملی:** با معرفی انسان و فرایند به عنوان ارکان اصلی کسب مزیت هم رقابتی در سازمان های دولتی، از برنامه های راهبردی حکومت نیز حمایت می شود. مزیت هم رقابتی در ساختار این سازمان ها با هم افزایی کارکردها و فرایندها به صورت سیستمی حاصل خواهد شد که اجزای آن در محیط ارزشی کل تگر و چرخه ای در ارتباط هستند.

**ابتكار یا ارزش مقایله:** این مقاله برای اولین بار با طرح مفهوم بدیع مزیت هم رقابتی در سازمان های دولتی، ماتریس و رابطه انسان و فرایند را به عنوان مبنای تحقیقات آینده ارائه می دهد.

**کلمات کلیدی:** مزیت رقابتی، سازمان های دولتی، سرمایه انسانی، مدیریت منابع انسانی.  
**نوع مقاله:** مقاله علمی.

تاریخ دریافت مقاله: ۱۳۹۸/۰۵/۰۶، تاریخ پذیرش مقاله: ۱۳۹۹/۰۱/۱۸.  
\* نویسنده مسئول.

این مقاله مستخرج از رساله دکتری با عنوان «طراحی مدل تکامل قابلیت های سرمایه انسانی در سازمان های دولتی ایران: رویکرد سلسله مراتب پدیده ها» است که در دانشگاه تهران انجام شده است.

E-mail: mehdihodaei@ut.ac.ir; sralvani@gmail.com; hryazdani@ut.ac.ir; matin@ut.ac.ir

## ۱. مقدمه

دغدغه آغاز پژوهش حاضر، این سؤال است که مزیت رقابتی در سازمان های دولتی چگونه حاصل می شود و راه حل منسجم برای رویارویی با این مسئله چیست؟ خاستگاه شکل گیری مسئله پژوهش از تفکر سیستمی و بررسی نظریه های مرتبط بوده است. مطالعات اولیه در این حوزه، پژوهش را به سوی کارکرد و فرایند سوق می دهند. کارکردهای سرمایه انسانی و فرایندهای مدیریت منابع انسانی در ساختار سازمان های دولتی برای ارائه دیدگاه جامع نگریسته می شوند.

مسئله اصلی این پژوهشگر در جستجوی راه حلی برای آن است، تک بُعدی بودن مزیت رقابتی در سازمان های دولتی به عنوان مانع برای نیل به هدف است؛ بدین معنا که بر فرایندهای مدیریت منابع انسانی در اغلب این سازمان ها بیشتر تأکید شده است (Curtis et al., 2009; Swanson, 1987; McLean & McLean, 2001) از کارکردهای Bloom, 1956؛ Krathwohl, 2002؛ Lee, 2001 سرمایه انسانی غافل مانده اند و یا در برخی با تمرکز بر کارکردها (Curtis et al., 2009; Swanson, 1987; McLean & McLean, 2001) فرایندها موردن توجه قرار نگرفته اند؛ بنابراین نتیجه در هر دو حالت، نقصان مزیت رقابتی خواهد بود؛ زیرا بین فرایند و کارکرد در نگاه تک بُعدی ناسازگاری وجود دارد.

آسیب شناسی مسأله نشان دهنده وجود مواعظ رویکردی و نگاه تک بُعدی به مزیت رقابتی در سازمان های دولتی به صورت عمومی است. این مسئله تفاسیر گوناگونی دارد و مستلزم انسجام نظریه و عمل در محیط دانشگاهی و سازمانی است؛ از این رو راه حلی که برای آن در نظر گرفته است، طراحی چند بُعدی با تفکر سیستمی و رویکرد کل نگر بوده که عنوان مقاله نیز بر اساس این تفکر شکل گرفته است.

کارکرد و فرایند در مدیریت منابع انسانی، اهمیت ویژه ای دارد و ضرورت نگاه چند بُعدی به مزیت هم رقابتی<sup>۱</sup> در سازمان های دولتی را مضاعف می سازد. مزیت هم رقابتی عنوان بدیعی است که پژوهشگر بر آن است اثر پیوند کارکردهای سرمایه انسانی و فرایندهای مدیریت منابع انسانی را در این مفهوم آشکار سازد. این مفهوم بر هدف منفعت عامه و خلق ارزش های مشترک در سازمان های دولتی تأکید دارد؛ اما مزیت رقابتی با تمرکز اقتصادی به مقوله سودآوری در شرکت های خصوصی می پردازد.

مفهوم مزیت هم رقابتی در سازمان های دولتی برای نخستین بار در این پژوهش بیان شده است؛ بنابراین یافته ها و نتایج پژوهش به صورت بنیادی استخراج می شوند تا تمایز آن با شرکت های خصوصی مشخص شود.

---

1. Coopetitive (Cooperation+Competition) Advantage

## ۲. مبانی نظری و پیشینه پژوهش

هم رقابتی به مثابه پدیده همکاری بین سازمانی دو و چند جانبه تلقی می شود که طی سال های اخیر به شدت توسعه یافته است. این موضوع به عنوان یک حوزه پژوهشی نسبتاً جدید از راهبردهای همکاری ائتلافی شبکه و خوشها نشأت می گیرد (Cygler & Sroka, 2016). هم رقابتی به مثابه مفهوم چند بعدی و چندوجهی، موضوع بدیعی برای پژوهش به شمار می رود. این موضوع بر خلاف رشد تعداد مقاله ها، پدیده نسبتاً ناشناخته ای است و هنوز فهم کلی آن محقق نشده است (Cygler & Sroka, 2017; Cygler, et al., 2018).

پژوهش های اخیر با هدف مطالعه پیوند بین کاربرد راهبرد هم رقابتی و توسعه پایدار سازمان ها انجام شده اند (Christ, et al., 2017). پژوهش های پیشین جریان های همزمان همکاری و رقابت را در سطح درون سازمانی، به ویژه شبکه ها، نشان می دهند (Sanou, et al., 2016). سطح کلی اعتماد بر روابط و همکاری بین افراد در جامعه، مدیریت شرکت و درآمد ها پیش از مالیات تأثیر مثبت دارد (Olah, et al., 2017).

هم رقابتی مستلزم اهداف مشترکی است که کارمندان را به همکاری و رقابت برای کاهش ریسک، زیان و عدم اطمینان و اداشته، گزینه های راهبردی را گسترش و عواید و عملکرد را افزایش می دهد (Le Roy, et al., 2017). هم رقابتی می تواند ایده های خلاق تری را نسبت به همکاری یا رقابت تولید کند (Zhao, et al., 2016).

روابط هم رقابتی طی زمان بر اساس هنچارها و قوانین توسعه می یابند که به دنبال تعاملات مشترک بین سازمان ها هستند. افزایش اعتماد بین رقبا این روابط را بر اساس یادگیری درون سازمانی از طریق مبادرات توسعه می دهد. یادگیری بین سازمانی روابط هم رقابتی را بر اساس مبادله با رقبا توسعه می بخشد. مؤسسه های رسمی می توانند هم رقابتی را در صنعت به وسیله مشارکت برای ایجاد یا رسمی سازی راهبرد همکاری در محیط جدید یا نسبتاً غیر اشباح بین سازمان های ارتقا دهند که در محیط متفاوت رقیب هستند. تغییرات ناشی از محیط خارجی روابط هم رقابتی را از طریق مؤسسه های رسمی ترغیب می کنند که نتایج موفق یا ناموفق تجربه های پیشین را بین سازمان ها در نظر می گیرند (Monticelli, et al., 2018).

اصل اولاً روابط هم رقابتی در قالب سه مفهوم نظری تفسیر می شوند: نظریه بازی، هزینه های تراکنش و رویکرد منبع محور. این روابط در نظریه بازی به عنوان جمع مثبتی تلقی می شوند که به همه بازیگران فرصت کسب منفعت را می دهد. هم رقابتی به مثابه بازی برداشت می شود که منافع همه طرف ها در آن به یک اندازه هم پوشانی دارند (Cygler, et al., 2018). نظریه هزینه های تراکنش سه شکل از کارکرد سازمانی را پیشنهاد می دهد: تراکنش های بازار، ساختار سلسله مراتبی و روابط دوطرفه (Williamson, 1987).

سازمان هایی هم رقابتی می کنند که منابع مکمل و راهبردی دارند (Cygler, et al., 2018). پدیده هم رقابتی علاوه بر سه مفهوم نظری اصلی از طریق ائتلاف راهبردی به طور فزاینده تحلیل می شود (Lechner, et al., 2016).

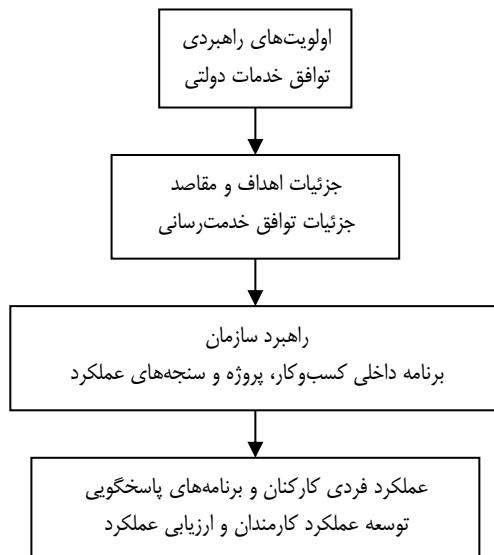
تصمیم به همکاری و رقابت هم زمان با رقیب یکی از سخت ترین تصمیم هایی است که مدیران در دنیا کسب و کار مدرن با آن مواجه هستند و اکثر آین نوع رابطه را به علت منافع مهم مشتق از هم رقابتی انتخاب می کنند (Šebestová, et al., 2017). با توجه به رشد پیچیدگی محیط، هم رقابتی به تنها شناس بقا و توسعه پایدار سازمان در بسیاری از موارد تبدیل می شود؛ به عبارت دیگر هم رقابتی تنها راه حل به نظر می رسد. شرکت ها بر اساس نگاه منبع محور اراده خود را برای خلق روابط هم رقابتی به منظور خلق مشترک دارایی های ناملموس شامل توانایی انتقال و استفاده از دانش، همکاری و مهارت ها برای افزایش کارایی سازمان نشان می دهند (Cygler, et al., 2018).

همکاری رقابتی به شرکت ها اجازه می دهد تا به صرفه جویی اقتصادی نائل شوند (Cygler & Sroka, 2017). روابط هم رقابتی در توسعه پویای شرکت ها و ارزش آفرینی رقبای همکار مشارکت دارد (Lechner, et al., 2016). این روابط اغلب دارای ماهیت تدافعی هستند، جایگاه بازار را تقویت و حفاظت می کنند و موانع ورود عناصر غیر سیستمی را افزایش می دهند (مثل شرکت ها در اتحادیه اروپا)؛ بنابراین ممکن است تأکید شود هم رقابتی مزایایی را در ابعاد بازار، مالی، مدیریت و فناوری تولید می کند؛ در نتیجه مزایای همکاری با رقیب بیش از معایب است. انواع مزایا و معایب به ویژگی حوزه هم رقابتی ارتباط دارند. ذهنیت همکاری یا رقابت بیشتر شرکا بر مدت قرارداد هم رقابتی و مزایا و معایب متقابل تأثیر دارد. رسمی سازی روابط هم رقابتی همکاری بلندمدت را تضمین می کند. انعطاف پذیری با توانایی سازمان های رقیب برای تغییر ساختار ائتلاف راهبردی مطابق با شرایط بازار مرتبط است. انعطاف پذیری شرکای هم رقابتی بر مدت ائتلاف راهبردی تأثیر دارد. همکاری و رقابت دو نیروی معارض در هم رقابتی هستند. اثرات هم رقابتی با مدت همکاری بین رقبا در حوزه های منتخب مرتبط است. انواع مزایا و معایبی که حین هم رقابتی رخ می دهند به مدت همکاری با رقیب ارتباط دارند (Cygler, et al., 2018).

سرمایه گذاری در سرمایه انسانی مهم ترین عامل در کسب مزیت رقابتی است (Swanson, 2001). فلسفه مدیریت منابع انسانی راهبردی به میزان زیادی بر اساس نگاه منبع محور است؛ بدین معنی که تعدادی منبع در سازمان از جمله منابع انسانی وجود دارند که مشخصه منحصر به فرد و مزیت رقابتی را تولید و ایجاد می کنند (Hamel & Prahalad, 1989). نگاه منبع محور به مزیت رقابتی در جایی با پارادایم راهبرد سنتی تفاوت دارد که این نگاه بر پیوند بین راهبرد و منابع داخلی سازمان تأکید می کند (Wright & McMahan, 1992). ماهیت کلیدی

منظر منبع محور قابلیت بالقوه و غیرقابل تقليد خدمت‌رسانی دارایی‌های داخلی سازمان، مانند سرمایه انسانی، برای خلق ارزش و تمایز از رقبا در صورت مدیریت صحیح است (Jiang, et al., 2013).

بهبود مدیریت عملکرد در نظام ارزشی و بخش دولتی با اجازه‌دادن به مسئولان برای تنظیم سطح و استانداردهای خدمت‌رسانی هدف‌گذاری می‌شود؛ درحالی که سازمان‌های خصوصی راهبرد را جهت پیگیری مزیت رقابتی و خلق ارزش برای ذی‌نفعان تنظیم می‌کنند (مثل حداکثرسازی فرصت‌ها و توسعه محصولات و فرآیندهای نوآوارانه)، اولویت‌های راهبردی سازمان‌های دولتی در خط‌مامشی حکومت و فرآیند ساختاری ترتیب یافته، جاری می‌شوند (شکل ۱).



شکل ۱. اولویت راهبردی سازمان‌های دولتی (Murby & Gould, 2005)

درحالی که شرکت‌های خصوصی باید بر تنظیم راهبرد رقابتی نوآور به‌منظور تولید و عملیات سودآور کافی برای حفظ رونق تأکید داشته باشند، راهبرد سازمان‌های دولتی باید بر نیل به اهداف عملکرد و رعایت توافق در خدمت‌رسانی با ذی‌نفعان تمرکز یابد. بسیاری از سازمان‌های دولتی منظر مالی کارت امتیازی کاپلان و نورتون را نامناسب می‌دانند و بخش «ذی‌نفع» را با آن جایگزین می‌کنند. با توجه به این نکته، امکان جریان کارت امتیازی در سراسر سازمان و ظرفیت سفارشی‌سازی قابلیت بالقوه لحاظ می‌شود (Murby & Gould, 2005).

شاپیستگی‌های کارمند به‌مثابه انواع دیگر قابلیت‌ها، منابع بالقوه برای مزیت رقابتی هستند. اگرچه شاپیستگی‌ها برای شرکت در رقابت ابتدا باید با جهت راهبردی سازمان هم‌سوشوند. با

توجه به شکل ۱، شایستگی های کارمند به عنوان واسطه بین چشم انداز راهبردی سازمان و تحقق سطح رقابتی عمل می کند. همان طور که در مدل مشخص شده است، تعیین شایستگی های کارمند منظر مهمی از فرایند است؛ به ویژه تصمیم راهبردی سازمان باید به دقت لحاظ و به شایستگی های مناسب تبدیل شود. شایستگی های کارمند باید با تصمیم راهبردی سازمان هم سو باشند و آن را تقویت کنند. در حالی که مبحث تبدیل می تواند به سادگی بیان شود، ممکن است عملاً دشوار باشد. چه شایستگی هایی برای تحقق اهداف راهبردی موردنیاز هستند؟ کارمندان چه نوع مهارت، دانش و مشخصه های دیگر را نیاز دارند تا برای سازمان مزیت رقابتی فراهم کنند؟ این گونه سؤال ها برای سازمان هایی چالشی هستند که برای همسوئی تصمیم راهبردی با شایستگی های کارمند تلاش می کنند. سازمان ممکن است تشخیص دهد که از طریق خدمت به مشتری در صنعت رقابت خواهد کرد. این تصمیم راهبردی برای شایستگی های کارمند به چه معنی است؟ آیا تحويل سریع مهم است یا بر کیفیت تأکید خواهد شد؟ حتی اگر مفاهیم شایستگی در چشم انداز راهبردی شفاف باشند، سایر شایستگی های کارمند ممکن است در کانون توجه قرار گیرند.



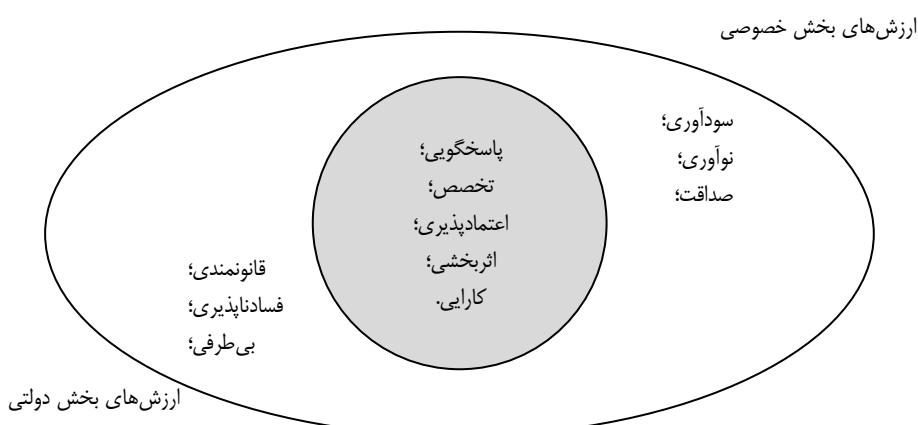
شکل ۲. شایستگی های کارمند به مثابه این رقابت و اثربخشی (Cardy & Selvarajan, 2006)

با توجه به شکل ۲، ارتباط بین شایستگی های معین و اثربخشی سازمانی توسط محیط تعديل می شود. محیط سازمانی با تغییر پایدار جهت موفقیت مستلزم چارچوب متفاوتی برای تعیین شایستگی ها نسبت به محیط ساکن است (Cardy & Selvarajan, 2006). باید در تنظیم هدف راهبردی سازمان به خاطر داشت که مزیت رقابتی، پدیده پویا و نسبی بوده و در محیط های متفاوت و مراجعه به طبقات متفاوت کاربران، متفاوت است (Gharajedagi, 2011).

سازمان های تجاری به وسیله سودآوری، عملیات بخش دولتی توسط خدمت رسانی حکومت و سازمان های غیر انتفاعی به وسیله تعهد به انگیزه خاص راهبردی می شوند (Murby & Gould, 2005). چالش های بزرگ برای سازمان هایی به وجود می آیند که در اقتصاد جهانی رقابت می کنند. برخی از این چالش ها برای توسعه منابع انسانی ایجاد تقاضا می کنند. دو جریان رایج در چنین کشور هایی تعطیلی کارخانه های دولتی زیان ده و بیکاری بسیاری از کارکنان و انتقال بخش مهمی از کارمندان به بخش خصوصی است (McLean & McLean, 2001). سرمایه گذاری در

افراد و بهبود سطح سرمایه فکری یکی از اجزای کلیدی راهبرد منابع انسانی در سازمان‌های دولتی است (Armstrong, 2008).

خدمات دولتی نوین، چارچوب نظری با اولویت دموکراسی و شهریوندی برای منفعت عامه است. این مدل هنجاری و قابل قیاس جایگزین مهم و ماندگاری را هم برای مدل سنتی و هم برای مدل غالب کنونی از مدیریت دولتی پیشنهاد می‌کند که بر اساس پژوهش‌های نظری و نوآوری‌های عملی در سازمان‌های دولتی ساخته شده است (Denhardt & Denhardt, 2007). کدام ارزش‌ها می‌توانند دولتی، خصوصی یا مشترک در نظر گرفته شوند؟ اشتراک استاندارد به مثابه وسیله‌ای برای تعیین ارزشمندترین کیفیت و استانداردها استفاده می‌شود و تحلیل رگرسیون برای تعیین ارزش‌های دولتی، خصوصی و مشترک به کار می‌رود. بر اساس این سنجه، شکل ۳، توزیع ارزش‌های اصلی سازمان را بین هر دو بخش نشان می‌دهد (Van der Wal, et al., 2008).



شکل ۳. لایه‌های ارزش با قطب دولتی و خصوصی و هسته مشترک کیفیت و استانداردهای سازمانی (Van der Wal, et al., 2008)

سطح بالاتر در بلوغ اخلاقی، ویژگی‌های سطوح قبلی را دارد. اصولاً عقلانیت ابزاری و جوهری، عقلانیت انسان و سازمان را تشکیل می‌دهند؛ همچنین دیدگاه‌های نتیجه‌گرای، انسان‌گرا، جمع‌گرا و فضیلت‌گرا سعادت و خیر بشری و مصلحت سازمانی را در پی دارند. اخلاق نتیجه‌گرای برای بقای سازمان ضروری است؛ اما وقتی ارتقا می‌یابد که با اخلاق انسان‌گرا جمع شود، به همین ترتیب، اگر اخلاق فضیلت‌گرا با اخلاق نتیجه‌گرای، انسان‌گرا و جمع‌گرا همراه نشود، آرمان‌گرا خواهد بود. سازمان بالغ و رشدیافته اخلاقی در تعادل موزون از دیدگاه‌های اخلاقی بهره می‌گیرد؛ ضمن آنکه نماد کمال‌جویی اخلاقی است و جنبه‌های عملی و کارکردی

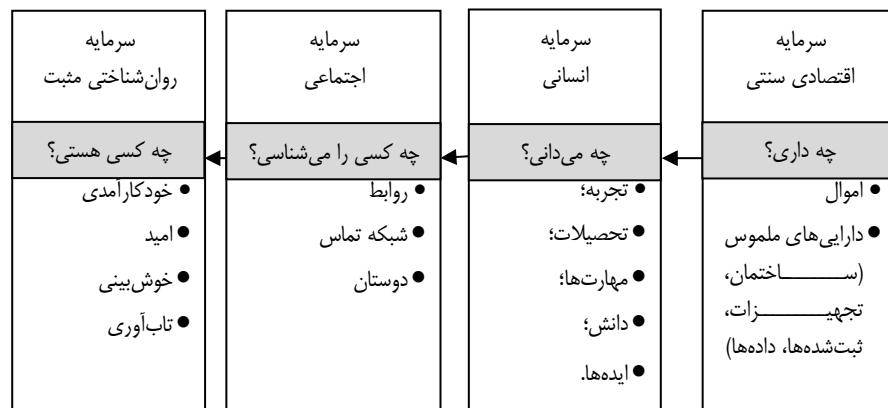
را در اهداف و آرمان ها مد نظر دارد. سازمان در دیدگاه نتیجه گرا مولد و سازنده شده، وجه انسانی خود را با دیدگاه انسان گرایی نشان می دهد و با دیدگاه های جمع گرا و فضیلت گرا متحول و متعالی شده، به کمال و اوج اخلاقی می رسد. سازمان اهداف مادی را در عقلانیت ابزاری تحقق می بخشد، ارزش ها را با عقلانیت جوهری دخالت می دهد و تولید و خدمت را به جامه اخلاق می آراید. با این نگاه، سطوح بلوغ اخلاقی سازمان ها در جدول ۱، مشاهده می شود .(Alvani, 2012)

جدول ۱. سطوح بلوغ اخلاقی سازمان ها (Alvani, 2012)

عقلانیت جوهری (ارزشی)		
سطوح	دیدگاه اخلاقی	شیوه تحقق
چهارم	فضیلت گرایی	رعایت عدالت، انصاف و تقوی در انجام امور
سوم	جمع گرایی، نسبی گرایی و موقعیت گرایی	توجه به جامعه و شرایط
دوم	انسان گرایی	رعایت حقوق فردی در کسب نتایج
اول	نتیجه گرایی	کسب نتیجه اولویت سازمان

عقلانیت ابزاری (کارکردی)

از لحاظ سازگاری با نظریه منبع محور به نظر می رسد که سرمایه انسانی می تواند دارایی را در سازمان فراهم سازد که ارزشمند، کمیاب، مشکل در جایگزینی و منبع حفظ مزیت رقابتی است (Dzinkowsky, 2000). سنجش معادل سرمایه انسانی به طور قابل ملاحظه ای پیچیده، ناملموس و مشکل است. سرمایه اجتماعی به منابع اعتماد، روابط و شبکه های تماس اطلاق می شود. همان طور که در شکل ۴، مشاهده می شود، سرمایه انسانی در واقع «چه می دانی؟» است؛ در حالی که سرمایه اجتماعی «چه کسی را می شناسی؟» است (Luthans, et al., 2004).



شکل ۴. توسعه سرمایه برای مزیت رقابتی (Luthans, et al., 2004)

روابط بین مدت هم رقابتی، تکرار و ارزیابی مزایای همکاری بر توسعه شرکت تأثیر دارد. دسترسی به منابع، بیشترین مزیت مشترک در هم رقابتی منابع انسانی است. سرمایه‌گذاری در منابع ناهمگون مختص همکاری از معايیر این هم رقابتی است. سازمان‌هایی که در حوزه منابع انسانی بین یک تا سه سال و بیش از هفت سال همکاری دارند، مزایای بسیار زیادی کسب می‌کنند. قوانین مشارکت مربوط به مدت و مزایای همکاری است. زمان کوتاه‌تر هم رقابتی (یک تا سه سال) در حوزه منابع انسانی احتمال دسترسی به منابع را بیش از ۵۰ درصد افزایش می‌دهد؛ در حالی که همکاری به مدت سه تا پنج سال افزایش ارزش سازمان، کاهش هزینه‌های تراکنش و دسترسی به بازارهای جدید را به همراه دارد. کاهش هزینه‌ها، مزیت همکاری بلندمدت با رقیب در بسیاری از حوزه‌های هم رقابتی است؛ از طرف دیگر هم رقابتی کوتاه‌مدت امکان نیل به مزایای گوناگون از جمله دسترسی به منابع یا کسب دانش منحصر به فرد را فراهم می‌کند (Cygler, 2018).

در پژوهش سلطانی و همکاران (۲۰۱۷)، مشخص شد که راهبرد هم رقابتی، رابطه بین همکاری در صنعت و عملکرد نوآوری را تعديل می‌کند. طبق نتایج این پژوهش، شرکت‌های فعال در صنعت فناوری اطلاعات می‌توانند از راهبرد هم رقابتی در روابط به عنوان ابزار بهبود محصولات و خدمات فعلی و جدید استفاده کنند. سازگاری بین محصولات ارائه شده توسط شرکت‌های فعال در این صنعت پیش‌نیاز ایجاد بازار است. افزایش همکاری با رقبا در چنین مسائلی به شرکت‌ها اجازه می‌دهد تا برای مشتریان در قالب ارائه محصولات نوآور، مناسب و بهتر ارزش افزوده داشته باشند. این همکاری فرصت به دست آوردن منافع مشترک را نیز افزایش می‌دهد. بدین منظور شرکت‌ها از طریق راهبرد هم رقابتی می‌توانند با ریسک‌های ناخواسته دانش در دسترس و هزینه‌های مرتبط با فعالیت‌های مختلف مقابله کنند و عملکرد را بهبود در نوآوری بهبود بخشنده. تمایل شرکت‌ها در محیط رقابتی امروز به استفاده مؤثر یا کمتر از منابع برای رسیدن به سهم بازار، انگیزه ایجاد اتحادیه را بین شرکت‌های رقیب به منظور کسب منافع، بالا می‌برد؛ درنتیجه شرکت‌ها با توجه به متغیر و غیرقابل پیش‌بینی بودن محیط تجاری امروز با افزایش همکاری رقبای فعال در صنعت می‌توانند به تولید ادامه دهند.

هم رقابتی به سرعت در حال تبدیل شدن به عامل موفقیت کلیدی برای شرکت‌های فعال در دنیای کسب و کار کنونی است. اهمیت این پدیده با توسعه فرایندهای جهانی سازی در بخش‌های ویژه افزایش یافت. روابط هم رقابتی بیشتر در فضای مزایای حاصل مشخص می‌شود؛ همچنین عامل زمان نقش مهمی در این روابط ایفا می‌کند (Cygler, 2018).

با توجه به مراتب اشاره شده، چارچوب نظری این پژوهش به صورت ماتریس دو بعدی طراحی می‌شود که یک بعد را کارکردهای سرمایه انسانی و بعد دیگر را فرایندهای مدیریت منابع انسانی

از ساده تا پیچیده به صورت سلسله مراتبی تشکیل می دهند (جدول ۲). خانه های ماتریس از تقاطع این دو بعد حاصل می شوند؛ به طوری که مزیت هم رقابتی  $m_n$  شامل مزایای پیشین و مشخصه خدمت رسان برتر بین سازمان های دولتی است.

جدول ۲. ماتریس مزیت هم رقابتی در سازمان های دولتی

کارکردهای سرمایه انسانی		فرایند ۱	فرایند ۲	فرایند n
کارکرد ۱	مزیت هم رقابتی <sup>۱۱</sup>	مزیت هم رقابتی <sup>۱۲</sup>	مزیت هم رقابتی <sup>n۱</sup>	کارکرد ۱
کارکرد ۲	مزیت هم رقابتی <sup>۲۱</sup>	مزیت هم رقابتی <sup>۲۲</sup>	مزیت هم رقابتی <sup>۲n</sup>	کارکرد ۲
کارکرد m	مزیت هم رقابتی <sup>m۱</sup>	مزیت هم رقابتی <sup>m۲</sup>	مزیت هم رقابتی <sup>mn</sup>	کارکرد m

### ۳. روش‌شناسی

در این پژوهش برای نیل به راه حل مناسب با مسئله از روش پژوهش کیفی، نوع اکتشافی، پارادایم تفسیری و به طور مشخص رهیافت هرمنوتیک انتقادی با شیوه تحلیل دور هرمنوتیکی استفاده شد. پژوهشگر برای دستیابی به رهیافتی که بتواند از نظر روش‌شناسی نیازهای پژوهش را در حوزه هرمنوتیک برطرف سازد، عمدتاً با تعابیر کلی و مفهومی رویارو بوده که مستلزم مذاقه و شفاقت است. برخی روش‌های هرمنوتیکی که در مقیاس پژوهشی کوچک و مسائل محدود استفاده می‌شوند، نمی‌توانند پاسخگوی نیازهای این پژوهش باشند؛ زیرا مفاهیم این پژوهش، بنیادی و کلان هستند.

هرمنوتیک حوزه دانش گسترده‌ای است که روش‌های فکری مختلف و شیوه اندیشمندان متعددی را شامل می‌شود. هرمنوتیک مورداً استفاده در این پژوهش برگرفته از آرای دیلتای<sup>۱</sup> (۱۸۳۳-۱۹۱۱)، گادامر<sup>۲</sup> (۱۹۰۰-۲۰۰۲) و هابرماس<sup>۳</sup> (۱۹۲۹) است. نیاز به استفاده از پارادایم تفسیری و روش هرمنوتیک در کارکردهای سرمایه انسانی از یک طرف و لزوم بهره‌گیری از چنین رویکردهایی در فرایندهای مدیریت منابع انسانی از طرف دیگر، اتخاذ این رهیافت را در پژوهش حاضر مضاعف می‌سازد. قابلیت‌های روش هرمنوتیک امکان هم‌زیستی چند مفهوم اساسی را با نظریه‌های متعدد پیدید می‌آورد و بستر استفاده از تجربه‌های علمی مرتبط را ایجاد می‌کند.

روش نیل به اهداف موردنظر در این پژوهش، دور هرمنوتیکی از طریق تحقیق فهم مشترک بوده است. این دیدگاه برگرفته از استعاره ترکیب افق‌های گادامر است: «تفاسیر مختلف از پدیده

1. Dilthey  
2. Gadamer  
3. Habermas

موردنرسی بهوسیله گفت و گوی باز با متن و بازگشت متوالی ترکیب می‌شوند تا فهم مشترک را ایجاد کنند». با هر بازگشت، فهم از پدیده نسبت به قبل افزایش می‌یابد و تفسیر کامل‌تر می‌شود. با توجه به پویایی دیدگاه‌های مزیت رقابتی و امکان تغییر در فهم متناسب با رخدادهای نوین علم مدیریت منابع انسانی، پژوهشگر در این پژوهش به فهم مدام گرایش داشته است؛ زیرا فهم درست بر اساس چهار محور مفسر، مؤلف، متن و زمینه محقق شده و تأکید صرف بر مفسر یا محورهای دیگر، مانع از فهم جامع می‌شود؛ بنابراین رابطه بین کل و جزء، متن و مفسر، فهم و پیش‌فهم، متن و زمینه و سطح و عمق در دور هرمنوتیکی قابل تعریف است.

انتخاب روش پژوهش یا شیوه نیل به حقیقت باید بیشترین تناسب را با مسئله اساسی و سؤال‌های پژوهش داشته باشد؛ بنابراین ابتدا لازم است تا به تصریح مسئله محوری در مزیت هم‌رقابتی پرداخته شود. پسند بین سه حوزه دانشی ساختار سازمان‌های دولتی، فرایندهای مدیریت منابع انسانی و کارکردهای سرمایه انسانی که در این پژوهش مسئله اصلی است از طریق فهم عمیق‌تر این سه حوزه امکان‌پذیر می‌شود؛ ازین‌رو روش‌شناسی در این پژوهش باید از توانایی فهم، تفہم و مفاهمه برخوردار باشد. سؤال‌های پژوهش نیز از چیستی مزیت هم‌رقابتی، فهم اجزا و روابط پرسش می‌کنند. روش هرمنوتیک بر تحقیق فهم و تفہم تأکید دارد. دانش هرمنوتیک می‌کوشد تا راهی برای فهم بهتر پدیده‌ها پیدا کند و به فرایند فهم و چگونگی درک معنا از پدیده‌های گوناگون هستی، اعم از پندار، گفتار، کردار، آثار و متون کمک می‌کند؛ بنابراین هرمنوتیک را حل مناسبی برای مسئله این پژوهش است. چارچوب طراحی ساختار این پژوهش از رویکرد سلسله‌مراتب پدیده‌ها به صورت ماتریس تعاملی پیروی می‌کند و طی مراحل اصلی زیر منسجم می‌شود:

- شناخت ساختار: مفهوم ابعاد، تعداد و ماهیت مراتب؛
- شناخت محتوا: اجزای موردنیاز در مراتب؛
- شناخت تناظر: نحوه ارتباط مراتب و اجزاء.

برای پاسخگویی به سؤال‌های پژوهش و دریافت، تحلیل، تفسیر و استنتاج اطلاعات با توجه به پیچیدگی موضوع، کمبود منابع و لزوم به کارگیری تفکر بین‌رشته‌ای از روش هرمنوتیک انتقادی استفاده شده است. بر این اساس، متناسب با موضوع مزیت هم‌رقابتی از نمونه‌گیری هدفمند و قضاوی بهره‌گیری شد که ابزار و روش گردآوری داده‌ها عمدتاً فیش‌برداری کتابخانه‌ای، جستجوی اینترنتی و مراجعه به متون، اسناد و مدارک حوزه مدیریت دولتی، مدیریت منابع انسانی و نظریه‌پردازی هرمنوتیک بوده است.

علت استفاده از روش هرمنوتیک انتقادی در این پژوهش، توسعه رویکردهای تفسیری درباره مزیت هم‌رقابتی به سوی نظریه‌پردازی در سازمان‌های دولتی و مدیریت منابع انسانی است.

هر منو تیک انتقادی، روشی سیستماتیک برای بررسی نقش اجزا در سازمان و حل مسائل پیچیده است.

#### ۴. تحلیل داده ها و یافته ها

سازمان های دولتی مجموعه ای از واحدها با هدف منفعت عامه و مسئولیت مدیران هستند. سازمان می تواند شامل کل شرکت یا فقط یک جزء، مانند بخش یا شعبه، از موجودیت بزرگ تر باشد. این سازمان ها برای خلق ارزش های مشترک از جمله قانونمندی، سلامت، عدالت، پاسخگویی، تخصص، اعتمادپذیری و بهرهوری به مردم خدمت می کنند.

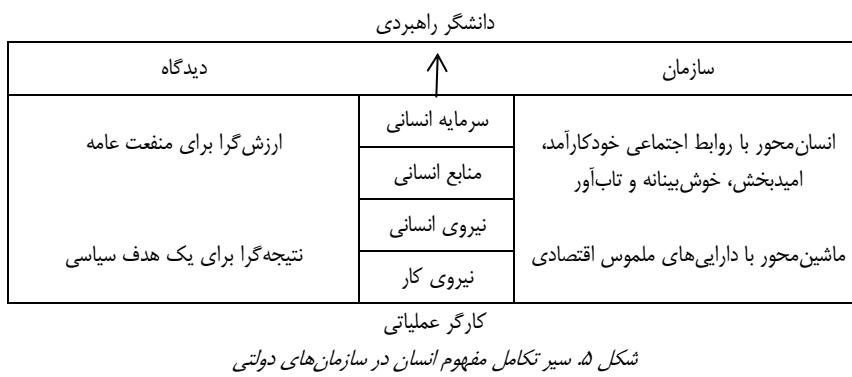
ساختار مفهومی مزیت هم رقابتی در سازمان های دولتی به صورت ماتریسی شامل کارکردهای سرمایه انسانی و فرایندهای مدیریت منابع انسانی طراحی می شود (جدول ۲؛ بنابراین هدف مزیت هم رقابتی در سازمان های دولتی با جایگزینی کارکردها و فرایندها در محورهای ماتریس و هم افزایی این دو بعد حاصل خواهد شد. ترکیب کارکردهای سرمایه انسانی و فرایندهای مدیریت منابع انسانی در کل سلسله مراتب سیستم به صورت متعادل برای نیل به منفعت عامه، مزیت هم رقابتی و بقای سازمان های دولتی ضروری است.

کارکرد اصلی سرمایه انسانی دانش فردی ضمنی و پیچیده در سلسله مراتب چیستی (اجزای سازنده)، چگونگی (عمل و تجربه) و چرایی (فهم فراسطح و سیستم کل گرا) و تعامل با سایر سرمایه ها (فکری، اجتماعی، ساختاری، سازمانی، کاربری و شبکه ای) برای مزیت هم رقابتی به عنوان خروجی فرایندهای مدیریت منابع انسانی (رویه، روال و فناوری ها) مختص ساختار سازمان های دولتی است.

برای حفظ مزیت هم رقابتی در سازمان های دولتی باید سرمایه های ناملموس و پیچیده هم راستا با راهبرد منفعت عامه توسعه یابند. در این راستا، سرمایه انسانی دانش بنیان با روابط اجتماعی به سرمایه خود کار آمد، امیدوار، خوش بین و تاب آور تبدیل خواهد شد.

#### ۵. نتیجه گیری و پیشنهادها

در مطلب مرتبط با سازمان های دولتی ابعادی وجود دارند که ممکن است از چشم مدیران پنهان بمانند و جزو اهداف نباشند؛ بنابراین در پژوهش حاضر به کشف برخی از این ابعاد (کارکردهای سرمایه انسانی و فرایندهای مدیریت منابع انسانی) پرداخته شد. سیر تکامل مفهوم «انسان» در سازمان های دولتی از نیروی کار عملیاتی به سرمایه انسانی راهبردی در شکل ۵، نشان داده شده است.



با توجه به مراتب اشاره شده، مزیت هم رقابتی در ساختار سازمان‌های دولتی با هم‌افزایی و خلق ارزش مشترک کارکردهای سرمایه انسانی و فرایندهای مدیریت منابع انسانی طبق رابطه ۱، در سطوح درون و برون سازمانی حاصل خواهد شد. مزیت حاصل از انسان<sup>۱</sup> و فرایند<sup>۲</sup> در این رابطه بسیار بیشتر از مجموع آن‌ها است؛ بنابراین سازمان‌های دولتی برای تبدیل نظریه خدمت‌رسانی برتر به عمل و افزایش اعتماد عمومی ضمن توجه به کارکردهای سلسله‌مراتبی و رعایت حقوق فردی و جمعی شهروندان در کسب نتایج، با رعایت عدالت، انصاف و تقوا در اجرای فرایندهای سیستم از ساده تا پیچیده به صورت تجمعی همکاری و رقابت دارند.

$$CA = P^2 \quad (1)$$

با توجه به اصول یادشده مشاهده می‌شود که ارتباط بین کارکردهای سرمایه انسانی و فرایندهای مدیریت منابع انسانی تعاملی است؛ اما اگر این رابطه به صورت خطی تعریف شود، طبیعتاً متعارض خواهد بود. رویکرد سلسله‌مراتب پدیده‌های هر دو بعد انسان و فرایند باعث هم‌افزایی و مزیت هم رقابتی در سازمان‌های دولتی می‌شود؛ اما ممکن است این ویژگی در رویکرد طیفی وجود نداشته باشد.

تفکیک کارکردهای سرمایه انسانی از فرایندهای مدیریت منابع انسانی باعث نقصان مزیت هم رقابتی در ساختار سازمان‌های دولتی شده است؛ بنابراین این ابعاد باید اجزای سیستمی از سیستم‌ها را در ارتباط با هم شکل دهند. در رویارویی با این مسئله، دیدگاه‌های متنوع با کاهش تضاد و رفع نقصان در سلسله‌مراتب بالاتر هر بُعد ترکیب می‌شوند و سازمان‌های دولتی با خلق ارزش مشترک دارای مزیت هم رقابتی در نیل به منفعت عامه می‌گردند.

1. People  
2. Process

على رغم معایب سرمایه‌گذاری ناهمگون در شرکت‌های خصوصی به دلیل اهداف متضاد و معارض با عقلانیت ابزاری و سودآوری کوتاه‌مدت و تأکید بر دارایی‌های ملموس اقتصادی، مزیت هم رقابتی در سازمان‌های دولتی مزایا، کاربرد، سازگاری و تناسب بسیار بیشتری با عقلانیت جوهری، راهبرد منفعت عامه و روحیه خدمت‌رسانی مداوم دارد؛ این سازمان‌ها بر تکرار اقدامات موفق مدیران، توسعه پایدار، بقا و حفظ ارزش‌های قانونمندی، فسادناپذیری و بی‌طرفی، ذهنیت، رسمیت، هنجارها و خوبی شبکه‌ای جامعه، یادگیری بین سازمانی، اشتراک و انتقال دانش، مهارت، توانایی و تجربه‌ها و دسترسی به منابع ناملموس مشترک و مکمل تمرکز دارند. علت این تأکید ویژگی قرارداد و ضمانت‌های همکاری، ائتلاف، مشارکت، تبادل و تعامل بلندمدت در محیط مشابه این حوزه است.

بر پایه این اصل که سرمایه انسانی دارای حقیقت وجودی و ذات مشترکی است می‌توان منازعات بیهوده را در مسائل سازمان‌های دولتی حل کرد. انسان ذاتاً حق طلب و عقل‌جو است و ضمن دنبال کردن علم، عدالت، پیشرفت، کمال، سعادت، آرامش و تعادل، در جست‌وجوی قدرت، منفعت و لذت است. موانع مزیت هم رقابتی را می‌توان با خلق ارزش‌های مشترک به مثابه نقطه اتکای تحلیل‌ها برطرف کرد و به منفعت عامه در سازمان‌های دولتی نائل شد.

علم مدیریت منابع انسانی ظرفیت استفاده از دستاوردهای علوم گوناگون و فراخوانی آن‌ها را برای حل مسائل سازمان‌های دولتی دارد. این علم شامل تعبیر و دیدگاه‌های متنوعی در فرایندها است که مستلزم توجه به آموزه تجارت است. مدیریت منابع انسانی برای مزیت هم رقابتی باید توانایی بهره‌گیری از فرایندها را در بستر الزامات ساختاری و اقتضائات سازمان‌های دولتی داشته باشد.

## منابع

1. Alvani, S. M. (2012). Introduction to organizations' ethical maturity. *Organizational Behavior Studies Quarterly*, 1(1), 1–9. (In Persian)
2. Armstrong, M. (2008). *Strategic human resource management: A guide to action*. 4<sup>th</sup> Edition. London: Kogan Page.
3. Bloom, B. S. (Editor), Engelhart, M. D., Furst, E. J., Hill, W. H., & Krathwohl, D. R. (1956). *Taxonomy of educational objectives: The classification of educational goals. Handbook 1: Cognitive domain*. NY: David McKay.
4. Cardy, R. L., & Selvarajan, T. T. (2006). Competencies: Alternative frameworks for competitive advantage. *Business Horizons*, 49, 235-245.
5. Christ, K. L., Burritt, R. L., & Varsei, M. (2017). Coopetition as a potential strategy for corporate sustainability. In J. Cygler, W. Sroka, M. Solesvik & K. Dębkowska (Editors), Benefits and drawbacks of coopetition: The roles of scope and durability in coopetitive relationships. *Sustainability*, 10, 1-24.
6. Curtis, B., Hefley, B., & Miller, S. (2009). *People Capability Maturity Model (P-CMM)*. Version 2.0, 2<sup>nd</sup> Edition. Carnegie Mellon University.
7. Cygler, J., Sroka, W. (2016). The boundaries of coopetition: A case study of Polish companies operating in the high-tech sector. In J. Ateljević & J. Trivić (Editors), *Economic Development and Entrepreneurship in Transition Economies*. In J. Cygler, W. Sroka, M. Solesvik & K. Dębkowska (Editors), Benefits and drawbacks of coopetition: The roles of scope and durability in coopetitive relationships. *Sustainability*, 10, 1-24.
8. Cygler, J., & Sroka, W. (2017). Coopetition disadvantages: The case of the high tech companies. In J. Cygler, W. Sroka, M. Solesvik & K. Dębkowska (Editors), Benefits and drawbacks of coopetition: The roles of scope and durability in coopetitive relationships. *Sustainability*, 10, 1-24.
9. Cygler, J., Sroka, W., Solesvik, M., & Dębkowska, K. (2018). Benefits and drawbacks of coopetition: The roles of scope and durability in coopetitive relationships. *Sustainability*, 10, 1-24.
10. Denhardt, J. V., & Denhardt, R. B. (2007). *The new public service: Serving, not steering*. Expanded Edition. Armonk, NY: M. E. Sharpe.
11. Dzinkowski, R. (2000). The value of intellectual capital. In F. Luthans, K. W. Luthans, & B. C. Luthans (Editors), Positive psychological capital: Beyond human and social capital. *Business Horizons*, 47(1), 45-50.
12. Gharajedaghi, J. (2011). *Systems thinking: Managing chaos and complexity: A platform for designing business architecture*. 3<sup>rd</sup> Edition. Burlington, MA: Morgan Kaufmann.
13. Hamel, G., & Prahalad, C. K. (1989). Strategic intent. In M. Armstrong (Editor), *Strategic human resource management: A guide to action*. 4<sup>th</sup> Edition. London: Kogan Page.
14. Jiang, K., Takeuchi, R., & Lepak, D. P. (2013). Where do we go from here? New perspectives on the black box in strategic human resource management research. *Journal of Management Studies*, 50(8), 1448-1480.
15. Krathwohl, D. R. (2002). A revision of Bloom's taxonomy: An overview. *Theory into Practice*, 41(4), 212-218.
16. Lechner, C., Soppe, B., & Dowling, M. (2016). Vertical coopetition and sales growth of young and small firms. In J. Cygler, W. Sroka, M. Solesvik & K.

- Dębkowska (Editors), Benefits and drawbacks of coopetition: The roles of scope and durability in coopetitive relationships. *Sustainability*, 10, 1-24.
17. Lee, M. (2001). A refusal to define HRD. *Human Resource Development International*, 4(3), 327–341.
  18. Le Roy, F., Fernandez, A. S., & Chiambaretto, P. (2017). Managing coopetition in knowledge-based industries. In S. Sindakis & P. Theodorou (Editors.), *Global opportunities for entrepreneurial growth: Coopetition and knowledge dynamics within and across firms; Advanced strategies in entrepreneurship, education and ecology*. In J. M. Monticelli, , A. B. Da Silveira, & L. M. Da Silva (Editors). The process of coopetitive strategy: A case study of microbreweries in Porto Alegre. *Revista de Administração Mackenzie*, 19(4), 1-32.
  19. Luthans, F., Luthans, K. W., & Luthans, B. C. (2004). Positive psychological capital: Beyond human and social capital. *Business Horizons*, 47(1), 45-50.
  20. McLean, G. N., & McLean, L. (2001). If we can't define HRD in one country, how can we define it in an international context? *Human Resource Development International*, 4(3), 313-326.
  21. Monticelli, J. M., Da Silveira, A. B., & Da Silva, L. M. (2018). The process of coopetitive strategy: A case study of microbreweries in Porto Alegre. *Revista de Administração Mackenzie*, 19(4), 1-32.
  22. Murby, L., & Gould, S. (2005). *Effective performance management with the balanced scorecard: Technical report*. London: CIMA.
  23. Oláh, J., Bai, A., Karmazin, G., Balogh, P., & Popp, J. (2017). The role played by trust and its effect on the competitiveness of logistics service providers in Hungary. In J. Cygler, W. Sroka, M. Solesvik & K. Dębkowska (Editors), Benefits and drawbacks of competition: The roles of scope and durability in coopetitive relationships. *Sustainability*, 10, 1-24.
  24. Sanou, F. H., Le Roy, F., & Gnyawali, D. R. (2016). How does centrality in coopetition networks matter? An empirical investigation in the mobile telephone industry. In J. Cygler, W. Sroka, M. Solesvik & K. Dębkowska (Editors), Benefits and drawbacks of competition: The roles of scope and durability in coopetitive relationships. *Sustainability*, 10, 1-24.
  25. Šebestová, J., Šperka, R., Małecka, J., & Łuczka, T. (2017). Co-working centres as a potential supportive network for cross-border business cooperation. In J. Cygler, W. Sroka, M. Solesvik & K. Dębkowska (Editors), Benefits and drawbacks of competition: The roles of scope and durability in coopetitive relationships. *Sustainability*, 10, 1-24.
  26. Soltani, M., Jafari, S., Binandeh, R. (2017). The effect of cooperation in IT industry on innovation performance in Condition of implementing coopetition strategy. *Journal of Information Technology Management*, 9(2), 313-332. (In Persian)
  27. Swanson, R. A. (1987). *Human resource development definition*. In R. L. Jacobs (Editor), Human resource development as an interdisciplinary body of knowledge. *Human Resource Development Quarterly*, 1(1), 65-71.
  28. Swanson, R. A. (2001). Human resource development and its underlying theory. *Human Resource Development International*, 4(3), 299–312.
  29. Van der Wal, Z., De Graaf, G., & Lasthuizen, K. (2008). What's valued most: Similarities and differences between the organizational values of the public and private sector. *Public Administration*, 86(2), 465-482.

30. Williamson, O. E. (1987). *The economic institutions of capitalism*. In J. Cygler, W. Sroka, M. Solesvik & K. Dębkowska (Editors), Benefits and drawbacks of coopetition: The roles of scope and durability in coopetitive relationships. *Sustainability*, 10, 1-24.
31. Wright, P. M., & McMahan, G. C. (1992). Theoretical perspectives for SHRM. In M. Armstrong (Editor), *Strategic human resource management: A guide to action*. 4<sup>th</sup> Edition. London: Kogan Page.
32. Zhao, Z., Renard, D., Elmoukhiss, M., & Balague, C. (2016). What affects creative performance in idea co-creation: Competitive, cooperative or coopetitive climate? In J. M. Monticelli, , A. B. Da Silveira, & L. M. Da Silva (Editors). The process of coopetitive strategy: A case study of microbreweries in Porto Alegre. *Revista de Administração Mackenzie*, 19(4), 1-32.

# **Coopetitive (Cooperation and Competition) Advantage in Public Organizations: Synergy of People and Process**

**Mehdi Hodaei<sup>1\*</sup>, Seyed Mehdi Alvani<sup>2</sup>, Hamid Reza Yazdani<sup>3</sup>, Hasan Zarei Matin<sup>4</sup>**

1. Ph.D Student in Public Administration, Faculty of Management and Accounting, University of Tehran, Tehran, Iran.
2. Faculty of Management and Accounting, Allameh Tabataba'i University, Tehran, Iran.
3. Faculty of Management and Accounting, University of Tehran, Tehran, Iran.
4. Faculty of Management and Accounting, University of Tehran, Tehran, Iran.

## **Abstract**

**Purpose:** The purpose of this article is how to achieve competitive advantage in public organizations. The new concept of *coopetitive advantage* has introduced in terms of cooperation and competition regard to the objective of common interest and creating shared value in these organizations to distinguish with competition and profitability concept in private corporations.

**Design/Methodology/Approach:** The research method of this paper is Critical Hermeneutics. The main axes of systems thinking have been studied and interpretation and sympathy between theories have been presented firstly. Then, the dimensions are examined in the interpretative paradigm and the expressions and synthesis of key concepts are declared.

**Research Findings:** Coopetitive advantage can be defined with emphasis on cooperation to compete for becoming the premier service deliverer among public organizations. Three dimensions of organization's structure, human resource management's processes and human capital's functions are considered as a whole. Iteration of these components measures coopetitive advantage relating to the whole that is more integrated in next iterations.

**Limitations & Consequences:** Timeconsuming of the Critical Hermeneutics method is one of the main limitations in this research that the researcher is indispensable to choose this strategy for achieving desirable consequences regarding the fundamental subject and necessity of meta-theorizing.

**Practical Consequences:** Introducing people and process as the main pillars to achieve coopetitive advantage in public organizations, the government strategic plans are also supported. Coopetitive advantage in these organizations will be resulted systematically by synergy of functions and processes that its components are interrelated in a value-based and holistic context.

**Innovation or Value of the Article:** This article is presenting the matrix and formula of People and Process with designing the newfound concept of Coopetitive Advantage in Public Organizations for the first time in title of the foundation for future research.

**Keywords:** Competitive Advantage, Public Organizations, Human Capital, Human Resource Management.

**Paper Type:** Research paper.

---

Received: Jul. 28, 2019, Accepted: April 6, 2020.

\* Corresponding Author.

E-mail: mehdihodaei@ut.ac.ir; sralvani@gmail.com; hryazdani@ut.ac.ir; matin@ut.ac.ir