

فرمانده معظم کل قوا: «در همه نظامات جمهوری اسلامی، در قوه‌ی مجبویه، در قوه‌ی قضائیه، در نیروهای مسلح، در نهادهای گوناگون، این اصل شایسته‌سالاری باید رعایت شود. شایسته‌گزینش؛ گزینش باید بر طبق معیارها و صلاحیت‌ها باشد، نه بر طبق امیال و چیزهای شخصی». (۱۳۹۰/۰۷/۲۴)

طراحی و تبیین الگوی مناسب شایسته‌سالاری در نظام‌های جذب و گزینش سرمایه‌های انسانی در دانشگاه‌های افسری ارتش ج.ا.ایران^۱

امید اردلان^۲ و سید محمدی‌لوانی^۳

تاریخ پذیرش: ۹۷/۰۳/۳۰

تاریخ دریافت: ۱۳۹۶/۱۲/۲۲

چکیده

زیربنای هر سازمانی، نیروی انسانی آن است و داشتن یک زیربنای اثربخش به معنای قرارگرفتن شایسته‌ترین افراد در مناسب‌ترین موقعیت‌های شغلی، پیش‌شرط اساسی برای موفقیت سازمان به‌ویژه سازمان‌های نظامی محسوب می‌شود. تحقیق حاضر، با هدف طراحی الگوی مناسب شایسته‌سالاری در نظام‌های جذب و گزینش داوطلبین دانشگاه‌های افسری ارتش ج.ا.ایران تدوین شده است. هدف این تحقیق کاربردی، نوع گردآوری داده‌ها میدانی و رویکرد آن آمیخته اکتشافی (کیفی-کمی) بوده است. در فاز کیفی، از طریق انجام مصاحبه عمیق با ۳۰ نفر از خبرگان، استادی و فرماندهان دانشگاه‌های افسری ارتش ج.ا.ایران، الگوی مفهومی از روش نظریه داده‌بنیاد و با استفاده از نرم‌افزار Nvivo استخراج گردید و در فاز کمی با استفاده از ابزار پرسشنامه و نظرخواهی از ۱۰۰ نفر از خبرگان و فرماندهان، ضمن تأیید الگوی مفهومی، روابط بین ابعاد و مؤلفه‌ها نیز از طریق نرم‌افزار PLSc مورد بررسی واقع گردید و درنهایت الگوی شایسته‌سالاری در قالب ۲۶۸ کُد، ۲۸ مؤلفه و ۷ بعد طراحی شد. این ابعاد شامل «شایستگی‌های مکتبی اسلامی- ایرانی» با ۳ مؤلفه، «شایستگی‌های ارزش‌های اسلامی- ایرانی» با ۵ مؤلفه، «شایستگی‌های مهارتی» با ۳ مؤلفه، «شایستگی‌های مدیریتی» با ۵ مؤلفه، «شایستگی‌های اجرایی» با ۴ مؤلفه، «شایستگی‌های ویژه شغل» با ۴ مؤلفه و «شایستگی‌های دانشی» با ۴ مؤلفه است.

واژگان کلیدی: شایستگی، الگوی شایستگی، شایسته‌سالاری، جذب و گزینش، دانشگاه‌های افسری ارتش ج.ا.ایران.

۱. این تحقیق تحت حمایت صندوق پژوهشگران و فناوران کشور می‌باشد.
۲. دانشجوی دکترای مدیریت دولتی- منابع انسانی- گروه مدیریت دولتی، دانشگاه آزاد اسلامی قزوین، قزوین، ایران- ardalan62omid@gmail.com
۳. استاد دانشکده مدیریت دانشگاه آزاد اسلامی قزوین، قزوین، ایران (نویسنده مسئول)

مقدمه

شایسته‌سالاری^۱ اصطلاح میان‌رشته‌ای در علم حقوق و مدیریت منابع انسانی است که از اوایل دهه ۱۹۹۰ میلادی از یک موضوع نظری و علمی به این دو رشته وارد شده است. منابع انسانی توانمند و بالانگیزه، ارزشمندترین سرمایه سازمان‌ها بوده و در صورت به کارگیری با ترکیب مناسب، ارزش‌سیابی، تثبیت یا جابه‌جایی آنها بر مبنای نظام شایستگی^۲، می‌تواند کمبودهای احتمالی دیگر منابع را تا حدودی جبران نماید. فقدان شایسته‌سالاری در هر سازمان موجب حذف یا فرار شایستگان، ازین رفتار استعدادهای بالقوه و درنتیجه کاهش کارایی می‌گردد. نظام شایستگی با حذف افراد ناکارآمد و در راستای رضایت مشتریان و افزایش کیفیت ارائه خدمات و حمایت از کارکنان توانمند و دارای صلاحیت معنا پیدا می‌کند. بنابراین، حفظ و نگهداری آن، یکی از ضرورت‌های هر سازمانی تلقی می‌گردد. (حسینیان، ۱۳۷۸: ۲۳) آشکار است که موضوع شایسته‌سالاری برای سازمان ارتقاش به لحاظ وظایف مهم و حساس آن، به عنوان تأمین‌کننده نظم و امنیت، از اهمیت دوچندانی برخوردار است. سازمان ارتقاش جهت تحقق اهداف سازمانی مهم خود نیازمند وجود مدیران و فرماندهانی است که از توانمندی، تجربه، دانش و مهارت بالایی برخوردار باشند. شناخت ابعاد شایستگی کارکنان هم برای توسعه و هم برای ارزیابی مدیران و فرماندهان عامل اساسی به شمار می‌رود.

رسالت «اول چه کسی؟ سپس چه کاری؟»^۳ از رسالت‌های مهم سازمان‌های متعالی امروزی است. بنابراین، از جمله عوامل مهم توسعه جوامع پیشرفت، پاییندی آنها به شایسته‌سالاری و فراهم آوردن زمینه حاکمیت شایستگان در امور و شئون اجتماعی

1. Meritocracy
2. Merit system
3. First who, Then what

است که با استقرار نظام شایسته‌سالاری با تعاریف ملی، منطقه‌ای و جهانی آن در سازمان‌ها و ارکان مهم جامعه تحقق می‌یابد. علاوه بر این، قابلیت و شایستگی‌های فردی، شغلی و رفتاری شهروندان در چنین جوامعی از شاخص‌های مهم میزان توسعه یافتنگی آنهاست. (ایلی، ۱۳۸۴: ۱۲)

فرایند جذب و تأمین منابع انسانی متشکل از یافتن، ارزیابی و تعیین وظایف افراد مورد نیاز بر مبنای یک نقشه راهبردی است. اگر سازمانی فاقد برنامه جذب و به‌کارگیری منابع انسانی پرورش‌یافته متناسب با الزام‌های کسب‌وکار کنونی باشد، اثربخشی و کارایی برنامه‌ها و سیاست‌های منابع انسانی سازمان لطمه‌های جبران‌ناپذیری خواهد دید. آن گونه‌که برخی صاحب‌نظران تأکید دارند حتی آموزش خوب نیز، جبران جذب و استخدام غلط را نخواهد کرد. هر چند تحقیقات نشان داده است که اجرای یک فرایند جذب و به‌کارگیری اثربخش، ارتباط مستقیمی با عملکرد سازمان دارد. (Armstrong, 2009: 136)

از طرفی جذب و گزینش فرایندی است که به تعیین نیازهای سرمایه انسانی یک سازمان و تأمین تعداد مناسبی از افراد شایسته، برای پر کردن آن نیازها مبادرت می‌ورزد. در واقع، جذب و گزینش مستلزم تلاش پیچیده و گسترشده‌ای از وظایف مختلف به‌منظور جذب بهترین و شایسته‌ترین افراد می‌باشد. (Beyer, 2000: 9) بنابراین با توجه به اهمیت شایسته‌سالاری و ضرورت قرار دادن شایسته در جایگاه‌های مناسب، هدف این تحقیق طراحی و تبیین الگوی بومی مناسب شایسته‌سالاری در نظام‌های جذب و گزینش داوطلبین دانشگاه‌های افسری ارتش ج.ا. ایران می‌باشد.

۱. کلیات

۱-۱. بیان مسئله

شایسته‌سالاری از دو واژه «شایسته» و «سالار» تشکیل شده که «شایسته» صفت و به معنای لایق و سزاوار بوده و «سالار» نیز به معنای سردار، رئیس، بزرگ و پیشو افاقت

لشکر است. بنابراین «شایسته‌سالاری» در لغت به معنای پیشرو بودن در لیاقت و شایستگی‌هاست. به بیان دیگر، «شایستگی» در لغت به معنای داشتن توانایی، مهارت، دانش، لیاقت و صلاحیت است.

از نظر «دانود»^۱ (۲۰۱۰) عملکرد اثربخش یا متوسط، سطح قابل پذیرش کار است. با توجه به این موضوع، شایستگی‌ها را می‌توان به دو گروه تقسیم کرد: ضروری و تمایز. شایستگی‌ها، آستانه ویژگی‌های ضروری هستند (دانش، مهارت و توانایی) که یک شخص برای اینکه به صورت حداقلی در شغل اثربخش باشد به آن نیاز دارد. این شایستگی‌ها عملکرد سطح بالا را از متوسط تمایز نمی‌کند. شایستگی، تمایزگذاری عواملی چون انگیزه، ویژگی‌های شخصیتی و الگوهای رفتاری هستند که عملکرد سطح بالا را از متوسط جدا می‌کند. (Daud&et.al, 2010:39)

امروزه، نقش و اهمیت نیروی انسانی بر کسی پوشیده نیست. در بین عوامل تولید (زمین، نیروی انسانی، فناوری و سرمایه) با ارزش‌ترین، کمیاب‌ترین و نادرترین عامل، نیروی انسانی است. بی‌توجهی به نیروی انسانی و توجه صرف به دیگر عوامل، نه تنها باعث کاهش کارایی و اثربخشی در سازمان می‌گردد؛ بلکه موجب افزایش حادثه‌ها و ایجاد نارضایتی در نیروی انسانی می‌شود. (Sahay, 2005:22) آینده می‌تواند خوب، بد، فرصت‌ساز، تهدیدآور، شیرین، تلخ، رویایی و غم‌انگیز شود. هدف آینده‌پژوهی، مطالعه منظم آینده و به عبارتی علم و هنر کشف آینده و شکل بخشیدن به دنیای مطلوب فرداست. (ملکی فر، ۱۳۸۵:۱۰۲) برخی از مترجم‌ها، برای واژه «Future Studies» معادل‌های آینده‌پژوهی، آینده‌شناسی یا مطالعات آینده را به کار برده‌اند. (ندری، ۱۳۸۲:۱۹) آینده‌پژوهی در پی آن است که انسان را برای این رویدادهای غیرمنتظره آماده کند. (Hoover, 2009:27)

1. Daud

طراحی الگوی شایسته‌سالاری در نظام جذب و گزینش مبتنی بر آینده، شرایط و ویژگی‌های بومی، بیش از احاطه و تسلط بر روش‌های آینده‌پژوهی اهمیت دارد. (Cornish, 2007:426) کارکنان، مدیران و فرماندهان آینده، به مهارت‌ها و شایستگی‌هایی به مراتب متفاوت با کارکنان، مدیران و فرماندهان پیشین نیاز دارند. از این رو، جذب افراد شایسته برای آینده، بسیار فراتر از ایجاد مهارت‌ها و شایستگی‌های موردنیاز برای هدایت کسب‌وکار است. جذب افراد شایسته برای آینده، مستلزم نظام‌ها و رویه‌هایی است که اهداف فردی و سازمانی را همسو نموده و ضمن برقراری ارتباط با مدیران و متخصصان، آن‌ها را به شیوه مؤثری توسعه دهد. (Udall&Hiltrop, 2007:24)

شایسته‌سالاری برای سازمان‌های نظامی و دفاعی به‌دلیل ماهیت دانشی، فناورانه و نوآورانه بودن جنگ‌های امروزی از اهمیت فروانی برخوردار است. افزون بر این، برخی از دانشگاه‌های افسری عمری صدساله دارند و تاریخ تأسیس آن به قبل از سال ۱۳۰۰ هجری شمسی مربوط بوده و به عنوان قدیمی‌ترین دانشگاه‌های نظامی در کشور شناخته شده‌اند. این کانون‌ها و مراکز آموزش نظامی برای همه نسل‌های کشور آشناست. همگان می‌دانند که اندیشه مدیریت دفاعی در این مراکز یاد داده شده، می‌شود و خواهد شد.

مسئله اساسی تحقیق عبارت است از نبود الگوی جامع در نظام‌های جذب و گزینش سرمایه‌های انسانی در دانشگاه‌های افسری ارتش ج.ا.ایران، که وجود این مشکل باعث جذب نامناسب کارکنان شده و هزینه‌های بسیار سنگینی به سازمان تحمیل می‌کند. لذا توجه و برنامه‌ریزی در جهت تدوین یک نظام گزینش مناسب، امری ضروری به نظر می‌رسد. این نظام می‌بایست از ابتدای طرح‌ریزی بر اساس اطلاعات صحیح، پردازش دقیق و تحلیل و به کارگیری مناسب بنا گردد. به‌گونه‌ای که، از تعیین معیارهای آن گرفته تا تصمیم‌گیری برای استخدام، باید بر اساس رویکردهای علمی و

معتبر صورت پذیرد. بهمین دلیل محقق در صدد طراحی الگوی شایسته‌سالاری در نظام‌های جذب و گزینش داوطلبین در دانشگاه‌های افسری ارتش ج.ا. ایران برآمده و قصد دارد علاوه بر ارائه الگویی جامع، به چگونگی و چیستی ابعاد و عوامل چنین الگویی در این دانشگاه‌ها نیز پردازد.

۱-۲. اهمیت و ضرورت موضوع

اهمیت تحقیق حاضر از بُعد نظری، به این دلیل است که منجر به ایجاد نظریه‌ای جدید در خصوص جذب نیروهای شایسته می‌گردد. تحقیق حاضر به مدیریت کمک می‌کند تا به شناخت بهتری در مورد برداشت کارکنان از محیط کار دست یافته و آنچه را که به عنوان تلقی خود از مؤلفه‌های شایسته‌سالاری کارکنان می‌داند، با عملکرد واقعی آنان تطبیق دهد.

همچنین از بُعد عملی (کاربردی)، به دنبال فراهم نمودن زمینه‌های لازم جهت بازنگری ملاک‌های شایسته‌سالاری در دانشگاه‌های افسری ارتش ج.ا. ایران بوده تا نتایج آن منجر به تغییرات اساسی و اصلاح ساز و کارهای مدیریت در به کارگیری مؤلفه‌های شایسته‌سالاری گردد، به طوری که با ایجاد شایسته‌سالاری منجر به ارتقای بهره‌وری نیروی انسانی شده و دستیابی به اهداف آسان گردد.

بنابراین، شایستگی و شایسته‌سالاری برای سازمان‌های نظامی و دفاعی به دلیل ماهیت دانشی، فناورانه و نوآورانه جنگ‌های امروزی، از اهمیت زیادی برخوردار بوده و برای دانشگاه‌های افسری ارتش ج.ا. ایران نیز ضرورتی دوچندان می‌یابد.

۱-۳. پیشینه تحقیق

به دلیل عدم انجام چنین تحقیقی در ارتش ج.ا. ایران و به منظور آشنایی بیشتر با اهداف دانشگاه‌های افسری ارتش ج.ا. ایران و سایر دانشگاه‌های کشور و همچنین

دانشگاه‌های افسری کشورهای آسیایی، اروپایی و آمریکایی، مطالعه و بررسی عمیقی به شرح جدول‌های زیر انجام یافته است.

۱. دانشگاه‌های افسری ارتش ج.ا.ایران و مقایسه با سایر کشورها

با مطالعه اساسنامه دانشگاه‌های افسری، محورهای اصلی اهداف این دانشگاه‌ها به شرح زیر خلاصه و بیان می‌شود:

جدول شماره (۱): محورهای عمدۀ اهداف دانشگاه‌های افسری ارتش ج.ا.ایران

نام دانشگاه	محورهای عمدۀ اهداف دانشگاه
دانشگاه افسری امام علی (ع)	۱- توجه به توانایی‌های علمی
	۸- توجه به توانایی‌های پرورش جسم
	۹- توجه به توانایی‌های انضباط
	۱۰- توجه به توانایی‌های ایجاد روحیه سلحشوری
	۱۱- توجه به تربیت دینی
	۱۲- توجه به منش افسری در تفکر، رفتار و تصمیم‌گیری
	۴- توجه به توانایی‌های ذهنی
دانشگاه افسری شهید ستاری (نهاجا)	۵- توجه به توانایی‌های فکری
	۶- توجه به توانایی‌های تجزیه و تحلیل
	۷- توجه به توانایی‌های ادامه تحصیل
دانشگاه افسری امام خمینی (ره) نداجا	۱- توجه به بعد علمی
	۲- توجه به بعد نظامی
	۳- توجه به بعد تخصصی حرفه‌ای
دانشگاه افسری و تریبیت پاسداری سپاه	۱- تربیت افسر برای حفظ استقلال و فرهنگ نظامی کشور
	۲- رفع احتیاج‌های آموزشی سازمان‌های دریابانی کشور
	۷- کسب مهارت علوم پایه نظامی
	۸- آشنایی با مقررات و آداب نظامی گردی
	۹- آشنایی با امور اداری
	۱۰- آشنایی با تهدیدها
دانشگاه علوم انتظامی ناجا	۱۱- آشنایی با روش‌های تبلیغی
	۵- آمادگی فکری و روحی
	۶- آمادگی جسمی
دانشگاه افسری دفاعی	۱- آموزش و تربیت کارکنان مؤمن، متعهد و متخصص مورد نیاز
	۲- انجام مطالعه و پژوهش

جدول شماره (۲): محورهای عمدۀ اهداف دانشگاه‌های افسری سایر کشورها

محورهای عمدۀ اهداف دانشگاه		نام دانشگاه
کلی	به تفکیک	
۱- توانایی‌های عقلی ۲- توانایی‌های جسمی ۳- توانایی‌های فنی ۴- توانایی‌های راهکنشی ۵- توانایی‌های عملی ۶- توانایی‌های اداری ۷- توانایی‌های اخلاقی ۸- توانایی‌های فکری ۹- رهبری ۱۰- خلاقیت ۱۱- اعتماد به نفس ۱۲- توسعۀ فعالیت‌های گروهی	۱- توانایی‌های عقلابی ۲- توانایی‌های جسمانی ۳- توانایی‌های راهکنشی و فنی ۴- توانایی‌های امور اداری ۵- توانایی‌های عملی	دانشکده افسری ترکیه
	۱- مهارت‌های عقلابی ۲- مهارت‌های اخلاقی ۳- مهارت‌های جسمانی ۴- رشد خلاقیت و اعتماد به نفس ۵- کیفیت رهبری ۶- رشد و توسعۀ علاویق در فعالیت‌های گروهی	دانشکده افسری خدک و اسلاموی هند
	۱- نیازهای عملی ۲- نیازهای اخلاقی ۳- نیازهای نظامی	دانشکده افسری پاکستان
	۱- توانایی‌های فکری ۲- توانایی‌های اخلاقی ۳- توانایی‌های جسمانی ۴- توانایی‌های فرماندهی	دانشکده افسری کره جنوبی
	۱- قابلیت علمی ۲- مهارت در راهکنش‌های اولیه و پایه ۳- اطلاع کافی از اصول عملیات مشترک نظامی ۴- مهارت کافی در اصول پشتیبانی نظامی ۵- تسلط بر قوانین ارتش ۶- اطلاع کافی از قوانین بین‌المللی، قانون اساسی، قانون اداری و بودجه ۷- کسب آمادگی تدریس ۸- کسب مقاومت جسمانی ۹- اعتماد به نفس، در برخورد با رسانه‌های گروهی و تسلط بر زبان انگلیسی	دانشکده افسری ارتش آلمان
	۱- توانایی اعمال فرماندهی و مدیریت صحیح در شرایط بحرانی و پیچیده ۲- همسویی ارزش‌های نیروهای مسلح با ارزش‌های موجود در جامعه ۳- همسویی آموزش با نیازهای نیروهای مسلح ۴- ارتقای علمی ۵- ارتقای حسن خودبادوری، مسئولیت‌پذیری، پایداری، وفاداری و شرافت	دانشکده افسری پلزیک
	۱- توانایی‌های علمی و تدریس ۲- توانایی‌های راهکنشی ۳- توانایی‌های جسمانی ۴- توانایی‌های ارتباطی ۵- مهارت پشتیبانی ۶- تسلط و اطلاع کافی از قوانین ارتش ۷- فرماندهی و مدیریت در شرایط بحرانی ۸- همسویی با ارزش‌های جامعه و نیازهای آموزشی ۹- ارتقای توانایی‌های فردی و اجتماعی	دانشگاه‌های افسری ارتش کشورهای اروپایی

محورهای عمدۀ اهداف دانشگاه		نام دانشگاه	
کلی	به تفکیک		
	۱- ایجاد نگرش علمی ۲- توسعه توانایی های مدیریت در شرایط بحران ۳- توسعه بیانش دانشجویان در برخورد با مسائل و مشکلات ۴- رشد و توسعه روحیة نظامی گری ۵- کسب مهارت های اجتماعی ۶- کسب مهارت های جسمانی	دانشکده افسری ارتش هلند	
	۱- شکوفایی استعدادها و توانایی های دانشجویان در جهت هدف های نظامی ارتش آمریکا ۲- رشد و توسعه کیفیت های دانشجویان در جهت هدف های نظامی ارتش آمریکا ۳- تقویت توانایی های بدنی	دانشکده افسری وست پوینت آمریکا	دانشگاه های افسری ارتش کشورهای آمریکایی
	۱- توانایی های علمی ۲- توانایی های بدنی ۳- توانایی های ارتباطی ۴- توانایی های رهبری ۵- توانایی های رشد و شکوفایی استعدادها در جهت هدف ها و اخلاق نظامی	دانشکده افسری ارتش کانادا	
	۱- توسعه کیفیت رهبری ۲- رشد و توسعه توانایی ایجاد ارتباط ۳- افزایش آمادگی جسمانی ۴- شناخت اصول اخلاقی حرفة نظامی گری		

۲. دانشکده افسری آمریکا

در یک بررسی، شایستگی های رهبری نظامی برشمرده شده که در آن، ۱۱ عنصر در ایجاد الگوی شایستگی برای دانشجویان دانشکده افسری آمریکا انتخاب شده است که در زیر به این عنصرها و تعاریف آنها اشاره می شود. (Tian&et.al, 2009:531)

(۱) **فداکاری:** متعهد کردن خود به طور کامل در انجام وظیفه یا حرفة خاص، صرف نظر از نفع شخصی با تکیه بر وفاداری به ملت و نظام.

(۲) **برنامه ریزی و برنامه نویسی:** آگاهی از اصول، قواعد کلی و فرایندهای اساسی در وظایف و سازمان های نظامی و توانایی مرتب کردن وظایف در یک رویه اثربخش.

(۳) **روابط میان فردی:** احترام و شکنیابی دو جانبی و ظرفیت در ایجاد و حفظ روابط دو جانبی با دیگران.

(۴) **ارتباط نوشتاری:** توانایی در خواندن و درک اطلاعات و اندیشه های نوشته شده.

- (۵) ارتباط شفاهی: توانایی در گوش دادن و درک اطلاعات و اندیشه‌های بیان شده.
- (۶) هوش و آگاهی: توانایی کسب و به کارگیری دانش و آگاهی و داشتن سطح بالایی از تحصیلات و یا تیزبین بودن روانی فکر.
- (۷) پایابی عاطفی: بالغ از نظر عاطفی، توانایی مهار خود یا رفتار فردی، خودپایشی و خودارزیابی.
- (۸) قضاوت اجتماعی: آگاهی از عادت‌های اجتماعی و دوری از عوامل سبب‌ساز قانون‌شکنی و آگاهی از روابط بین سازمان‌ها و افراد.
- (۹) رفتار نظامی: حالت نظامی مجسم شده در ظاهر، لباس، رفتار، بیان و مانند آن.
- (۱۰) تصمیم: توانایی درنظر گرفتن تصمیم براساس قضاوت منطقی.
- (۱۱) تأثیرهای دیگر: برانگیزاندن و مشوق دیگران در دستیابی به اهداف سازمان.

۳. دانشگاه جنگ آمریکا^۱

دانشگاه جنگ آمریکا فهرستی از شایستگی راهبردی فرماندهان ارائه نموده که در آن از انجام دادن^۲، دانستن^۳ و بودن^۴ استفاده شده است.

بودن (تمایل، ویژگی‌ها و ارزش‌ها): از جمله شایستگی‌های گفته شده در این گروه عبارتند از: راحت بودن و پیچیدگی؛ باستقامت بودن، مدیریت تنش به صورت فکری و جسمی و دارای مهارت فکری بودن.

دانستن (تمایل و مهارت‌ها): در این گروه، سه دستهٔ فرعی دیگر درنظر گرفته شده که عبارتند از: مهارت‌های مفهومی، بین‌فردي و فني. برخسي شایستگي‌هایی که در اين

1. Army War College

2. Do

3. Know

4. Be

دسته‌های فرعی آمده عبارتند از: (الف) مهارت مفهومی: مدیریت مسئله، پیش‌بینی آینده و تفکر؛ (ب) مهارت‌های بین‌فردي: برقراری ارتباط، ترغیب دیگران برای انجام کار و مهارت ارائه در مقابل افراد دارای منفعت در سازمان؛ (ج) مهارت‌های فنی: درک نظامها در زمینه‌های سیاسی، اقتصادی، فرهنگی و ...، تشخیص و درک عوامل وابسته بهم مانند نظامها، تصمیم‌گیری‌ها، سازمان‌ها و ...؛ اطلاعات شامل آگاهی از عصر فناوری و فناوری‌های آینده.

انجام دادن (عمل کردن، اثرگذاشتن، انجام دادن و بهبود دادن): شایستگی‌هایی که در این گروه آمده، عبارتند از: رهبری تغییر؛ به کارگیری فناوری؛ آمادگی برای آینده، شکل دادن فرهنگ و سازمانی مبنی بر ارزش‌ها، درک و قبول تفاوت‌ها؛ تیم‌سازی در سطح راهبردی.

در زمینه شایستگی‌ها، الگوهای مختلفی وجود دارد که برخی بر توانایی‌های عمومی و کیفیت نیروی انسانی تأکید دارد؛ در حالی که دیگر الگوها بر مهارت‌های فنی و شغلی نیروی انسانی تأکید می‌ورزد.

جدول شماره (۳): معرفی برخی الگوهای شایستگی

منبع	ابعاد مورد تأکید در الگو	نام الگو	R
(تاج‌آبادی و بیات، ۹۰:۱۳۹۲)	شایستگی‌های مکتبی (شناسنخ و ایمان، احساس مسئولیت و تعهد، عدالت‌خواهی، عبودیت و عمل صالح)، شایستگی‌های فردی (کارآمدی، خودبازاری و اعتماد به نفس) و شایستگی‌های رفتاری (خدمتگزاری، مردمی بودن، روحیه و تفکر بسیجی)	الگوی شایسته‌سالاری در انتساب مدیران دستگاه قضایی بر اساس بیانات و مکتوبات مقام معظم رهبری (ملظله‌عالی)	۱
(احمدی و همکاران، ۹۲:۱۳۹۲)	خدمات‌محوری، معرفت، درایت، عدالت، سلامت و قوت	الگوی شایستگی‌های نیروی انسانی مبنی بر آموزه‌های نهج‌بلاغه	۲
(Rochester, 2004)	ارتباطات، مشتری‌محوری، یادگیری مستمر، کاردانی و تدبیر و تعهد شخصی	الگوی شایستگی‌های منابع انسانی دانشگاه روچستر	۳
(Brewester, 2000)	سبک فردی، کنش‌های سازمانی، رهبری و چاپکی فنی	الگوی شایستگی‌های منابع انسانی	۴

منبع	ابعاد مورد تأکید در الگو	نام الگو	R
(اسدی فرد و همکاران، ۸۸:۱۳۹۰)	خدمت‌گزاری (خدمت به اسلام، خدمت به کشور، خدمت به مردم، خدمت به مستضعفان)، مسئولیت‌پذیری (مسئولیت در برابر خدا، مسئولیت در برابر خود، مسئولیت اجتماعی، مسئولیت در برابر کشور، مسئولیت در برابر اسلام، اصلاح مملکت)، شایستگی‌های شخصی (کارآمدی، تخصص، قاطع بودن، اتکای به قدرت خود، متدين، تعهد، مذهب بودن، وظیفه‌شناسی، آگاهی از شایستگی یا عدم شایستگی خود)، پاسخگویی (پاسخگویی در برابر خدا، پاسخگویی در برابر مردم، پاسخگویی در برابر مجلس)، اسلامی بودن (عادل بودن، انجام وظیفه برای خدا، اتکای به خدا، تقو، حق‌مداری، انقلابی بودن)، مردمی بودن (رفتار خوب با ملت و جلب رضایت مردم، مشارکت دادن مردم در امور، حکومت بر قلبهای برادری، ساده‌زیستی، دوری از تجمل و اسراف، رحمت و مهربانی در بین خود و شدت در مقابل کفار و مخالفان اسلام)، عدم توجه به منافع شخصی (عدم اثربازی از مقام، عدم پیروی از هواهای نفسانی و دوست داشتن دنیا و مصرف بیت‌المال در امور مربوط به مصالح مسلمین)	الگوی شایستگی مدیران دولتی ایران بر اساس صحیفه امام (ره)	۵
(نظری منش، ۱۳:۱۳۸۴)	انتخاب و استخدام، برنامه‌ریزی نیروی انسانی، تجزیه و تحلیل شغل، مدیریت عملکرد، پرداخت و پاداش، توسعه مسیر پیشرفت شغلی، بهبود فرایند، آموزش و ترویج	الگوی شایستگی مدیریت منابع انسانی	۶
(موسی زاده و عدلی، ۷۴:۱۳۸۸)	معیارهای اعتقادی (تفو و ایمان)، معیارهای زمینه- ساز (حسن سابقه و صلاحیت خانوادگی)، معیارهای تخصصی (دانش فنی و تجربه کاری)، معیارهای ارزشی- اخلاقی (امانداری و صداقت)	طراحی الگوی شایستگی بر اساس رویکرد شایسته‌گزینی در نهج‌البلاغه	۷
(وزارت دفاع آمریکا، ۲۰۰۹)	سلامت جسمی، توجه به امنیت ملی کشور در همه شرایط، اعتماد به نفس، خودبیاری و خویشتن- پنداری مثبت، ذهنیت فلسفی (جامعیت، تعمق و انعطاف‌پذیری)، سیاستمدار و موقعیت‌شناس، دارای تفکر راهبردی و دارای بصیرت در ابعاد مختلف	شایستگی‌های فرماندهان نظامی از دیدگاه وزارت دفاع آمریکا	۸

جدول شماره (۴): جمع‌بندی کلیه الگوهای شایسته‌سالاری

شایستگی‌های سازمانی	شایستگی‌های بین فردی	شایستگی‌های فردی		سال	پژوهشگر
		ویژگی‌های فردی	شناختی		
ارزش‌گذاری و به‌کارگیری تنوع و مدیریت گروههای مجازی	تنهیم چشم‌انداز جهت انگیزش و الهام‌بخشی، توانمند کردن کارکنان، مهارت‌های بین‌فردی و توان مقاعده‌سازی	تأکید بر کارکردهای اخلاقی و خودآگاهی	تفکر راهبردی، به چالش کشیدن وضع موجود و ایجاد خلاقیت	۲۰۰۸	چایرا و دیگران
رهبری در محتوای سیاسی، رهبری کیفیت و رهبری تغییر	رهبری حرفه‌ای‌ها	رهبری شخصی		۲۰۱۰	کالج پزشکان کانادا
توانایی در بیان نیازهای افراد دارای منفعت، فراست مالی و مدیریت منابع	مهارت‌های ارتباطی و میان‌فردی، توانایی در ایجاد ائتلاف و حمایت از تغییر، توانایی در انتقال چشم‌انداز روش	اخلاق حرفه‌ای و مسئولیت اجتماعی	یادگیری پیوسته و بهبود، برتری، تصمیم‌گیری و حل مسئله مبتنی بر نظام	۲۰۱۰	مک کننا
	هوش اجتماعی، کار گروهی و آگاهی اجتماعی	هوش هیجانی، خودآگاهی و خود-مدیریتی	شایستگی‌های شناختی پایه (مانند حافظه و منطق استقرایی)، توانایی فکرکردن و تجزیه و تحلیل اطلاعات، تفکر راهبردی و تشخیص الگوها	۲۰۰۸	بویاتزیس
مدیریت تغییر، حل مسئله و تصمیم‌گیری، مدیریت امور سیاسی و نفوذ بر دیگران، خط‌پیذیری و ابتکار، تعیین چشم‌انداز و راهبرد، مدیریت کار، ارتقای مهارت‌ها و درک و هدایت سازمان	برقراری ارتباط کارامد، توسعه دیگران، ارزش-گذاشتن بر تنوع و تفاوت، ایجاد و نگهداری ارتباطات با دیگران و مدیریت کارگروههای کارامد	نشان دادن اخلاق و امانتداری، نمایش هدف، نمایش جایگاه رهبری، مدیریت خود، افزایش خودآگاهی و توسعه انتلاق-پذیری	افزایش ظرفیت یادگیری خود	۲۰۱۴	مرکز رهبری خلاق

طراحی و تبیین الگوی مناسب شایسته‌سالاری در نظام‌های جذب و...

شایستگی‌های سازمانی	شایستگی‌های بین فردی	شایستگی‌های فردی		سال	پژوهشگر
		ویژگی‌های فردی	شناختی		
کسب‌وکار جهانی: استعداد کسب‌وکار، تفکر نظاممند، حل مسئله و تصمیم‌گیری، برآمدگیری و سازماندهی و استعداد مالی فرهنگی: ذهنیت جهانی، آگاهی فرهنگی و دانش منطقه.	اجتماعی: ایجاد ارتباطات، اشتراک اطلاعات و آگاهی اجتماعی. رهبری: نگرش، مهارت‌های اثربخشی، مهارت‌های گروه‌سازی و مهارت‌های ارتباطی	سلط بر تغییر، سلط بر نفس و بی طرفی در مورد خود	چابکی در یادگیری	۲۰۱۴	بولاریس
	ایجاد گروه و تسهیلگری: بهمنظور ایجاد محیط همیاری و برآز استعدادهای همگانی. مذاکره: برای کشف علاقه و منافع مشترک دیگران و طراحی سیاست‌های برد-برد	قبول خطر: در سطح معقول برای پاسخگویی به علاقه مشروع گروه‌های دارای منفعت انعطاف و نوآوری: بهمنظور جستجوی فرصت‌های و راه حل‌های جدید و بهبود مستمر امور	کل نگری: بهمنظور هدایت فعالیت‌های خود در جهت چشم- انداز سازمان.	۲۰۱۴	دولت فردرال کانادا

۴-۱. اهداف تحقیق

(۱) تعیین عناصر اصلی تشکیل‌دهنده شایسته‌سالاری در نظام‌های جذب و گزینش سرمایه‌های انسانی در دانشگاه‌های افسری ارتش ج.ا. ایران؛

(۲) واکاوی روابط بین عناصر اصلی تشکیل‌دهنده شایسته‌سالاری در نظام‌های جذب و گزینش سرمایه‌های انسانی در دانشگاه‌های افسری ارتش ج.ا. ایران.

۵-۱. سؤال تحقیق

اجزای الگوی شایسته‌سالاری در نظام‌های جذب و گزینش سرمایه‌های انسانی در دانشگاه‌های افسری ارتش ج.ا. ایران کدامند؟

۶-۱. روش تحقیق

این تحقیق از نظر هدف، کاربردی و از نظر شیوه گردآوری داده‌ها، میدانی می‌باشد. همچنین، به دلیل اینکه در این تحقیق از هر دو رویکرد کیفی و کمی استفاده می‌شود، از اصول تحقیق آمیخته اکتشافی پیروی شده است. رویکرد آمیخته تحقیق حاضر از نوع اکتشافی است. در طرح تحقیق آمیخته اکتشافی، ابتدا داده‌های کیفی جهت موشکافی پدیده مورد بررسی، گردآوری شده و سپس شاخص‌ها و مؤلفه‌های شایسته‌سالاری احصاء می‌شود. سپس داده‌های کمی در جهت تأیید و تعیین نوع روابط میان متغیرها گردآوری و تحلیل می‌شوند. بنابراین، در این تحقیق در مرحله شناسایی مؤلفه‌ها و شاخص‌های اولیه از راهبرد پژوهش کیفی و روش نظریه داده‌بندی استفاده می‌شود. در این گام از طریق مصاحبه‌های عمیق با ۳۰ نفر از خبرگان و فرماندهان به صورت گلوله برفی، مؤلفه‌ها و شاخص‌های شایسته‌سالاری در نظام‌های جذب و گزینش سرمایه‌های انسانی در دانشگاه‌های افسری ارتش ج.ا. ایران استخراج گردید. سپس در گام دوم (کمی)، جامعه آماری شامل ۳۵۰ نفر از فرماندهان، مدیران و خبرگان ارتش ج.ا. ایران است که شرایط زیر از جمله: مدرک تحصیلی کارشناسی ارشد و بالاتر، جایگاه بالاتر از ۱۷ سال خدمتی بیش از ۱۵ سال و آشنایی کامل با مباحث شایسته‌سالاری و جذب و گزینش داشته باشند. در ضمن حجم نمونه با استفاده از فرمول کوکران برابر ۱۰۰ نفر تعیین شد. ابزار گردآوری داده‌ها در این گام پرسشنامه‌ای مشتمل بر ۹۰ گویه برای بررسی میزان ارتباط هر کدام از گویه‌های احصاء شده با مؤلفه‌های شایسته‌سالاری و همچنین به منظور رتبه‌بندی هر کدام از گویه‌ها استفاده شده است. روایی پرسشنامه از دو زاویهٔ روایی ظاهري و محتواي، به جهت روشن و بدون ابهام بودن گویه‌ها و كافي بودن كميّت و كيفيت آنها، از سوي خبرگان و صاحب‌نظران و استادان دانشگاه تأييد گردید.

۲. ادبیات و مبانی نظری تحقیق

در زمینه شایستگی‌ها، الگوهای مختلفی وجود دارد که برخی بر توانایی‌های عمومی و کیفیت نیروی انسانی و برخی دیگر بر مهارتهای فنی و شغلی نیروی انسانی تأکید می‌ورزند.

«بویاتزیس» بر این باور است که بهره‌وری عملکرد کاری به شایستگی‌های فردي، نیازهای شغلی و محیط سازمانی وابسته است. الگویی که وی برای بهره‌وری عملکرد کاری عرضه کرده به این ترتیب است که هنگامی که سه عنصر اساسی الگو (نیازهای شغلی، شایستگی‌های فردی و محیط سازمانی) با یکدیگر سازگار باشند، عمل یا رفتار مؤثر و به خصوصی شکل خواهد گرفت. طبق این الگو، ویژگی‌هایی که «بویاتزیس» بر شمرده به بهره‌وری عملکرد و یا عالی‌ترین سطح آن در کار مرتبط است. همچنین «بویاتزیس» ۱۲ شایستگی را در ۶ شاخه به علاوه ۷ مقدمه معرفی می‌کند. (Boyatzis, 2008: 12)

«سala و بویاتزیس» شایستگی‌ها را در قالب دو مقوله زیر دسته‌بندی می‌کنند:

الف: شایستگی‌های فردی که چگونگی مدیریت بر خود را تعیین می‌کند.

ب: شایستگی‌های اجتماعی که چگونگی مدیریت ارتباطات را تعیین می‌نماید.

(Boyatzis&Sala, 2004: 147-180)

الگوی شایستگی JCS، در ۶ گروه شایستگی‌های فکری (گردآوری اطلاعات، تجزیه و تحلیل مشکل، تفسیر عددی، قضاوت، قوّه ذهنی انتقادی، خلاقیت، برنامه‌ریزی، دوراندیشی، آگاهی‌های سازمانی، آگاهی‌های پیرامونی و محیطی، یادگیری گرایی و کارشناس فنی)، شخصی (انطباق‌پذیری، استقلال، درستی، تحمل تنش، انعطاف‌پذیری، آگاهی از جزئیات، خودمدیریتی و تغییرگرایی)، ارتباطات (خواندن، مهارت‌های نوشتن، گوش‌دادن، بیان شفاهی و ارائه شفاهی)، بین‌فردی (تفاهم، حساسیت، انعطاف‌پذیری، تعالی، مذاکره و تشویق‌کننده)، رهبری (سازماندهی، توانمندسازی، ارزیابی، انگیزه‌دادن به دیگران، توسعه دادن دیگران و هدایت) و نتیجه‌گرایی

(خطروپذیری، قاطعیت، استعداد تجاری، انرژی، تعالی گرایی و برتری جویی، ابتکار و مشتری گرایی) طبقه‌بندی شده است. (Sanghi, 2007)

۳. یافته‌های تحقیق

۱-۳. تجزیه و تحلیل داده‌های کیفی

ابزار گردآوری داده‌ها در این مرحله از تحقیق، مصاحبه‌های رودررو و عمیق بود که با طرح پرسش‌های باز، بین ۲۰ تا ۹۰ دقیقه انجام شد. برخی مصاحبه‌ها، به منظور به اشتراک‌گذاری یافته‌های مقدماتی، تکمیل، اصلاح و جرح و تعديل داده‌ها تکرار نیز شدند. از خبرگان و فرماندهان درخصوص مؤلفه‌ها و شاخص‌های شایسته‌سالاری سؤال شد. پرسش‌های تکمیلی برای جهت دادن به مباحثت و رسیدن به مقوله‌های مرتبط با پدیده مورد بررسی طرح گردید. مصاحبه‌ها ضبط شد تا با مرور گفتگوها، تحلیل و بررسی دقیق‌تری نسبت به دیدگاه‌های طرح شده مشارکت‌کنندگان انجام شود. این پیش‌نویس شامل ۸ سؤال اصلی بود که با توجه به چگونگی پاسخ‌گویی مصاحبه‌شوندگان، پرسش‌های دیگری در چهارچوب آن‌ها طرح گردید. در ضمن، نمونه‌گیری تا رسیدن مقوله‌ها به اشباع ادامه یافت. کُدهای به دست آمده از مصاحبه‌های انجام شده با ۳۰ نفر از خبرگان و متخصصان مدیریت منابع انسانی (خبرگانی که هم در حوزه شایسته‌سالاری و هم در حوزه جذب و گزینش دارای دانش و فعالیت بوده‌اند) طی کُدگذاری باز استخراج گردید. در مرحله کُدگذاری باز، داده‌های به دست آمده از مصاحبه‌ها به صورت سطربه سطر برای استخراج مفاهیم اولیه، کُدگذاری شدند که در مجموع ۲۶۸ کُد باز به دست آمد.

جدول شماره (۵): گذهای نهایی به دست آمده از مصاحبه‌های عمیق

آگاهی از دانش فلسفه و منطق، خداشناسی، تقویت بیة معنوی، درک اهمیت فضیلت جهاد، فهم سیاسی، پایبندی به ارزش‌ها و اصول اخلاقی، امید به بخشش الهی، کمال‌گرا، آرمان‌گرایی، ساده‌انگارنبودن، تعقل‌نگری، قابل اعتماد بودن، نجابت، صالح بودن، پاک بودن، حُسن سابق، رازداری، ثابت قدمی، پارسایی، اعتقاد به امام زمان، هم‌نشینی با قرآن و نماز اول وقت و ذکرگویی و شکرگزاری، ولایت‌پذیری، مؤمن به انقلاب و حافظ نظام، اعتقاد به حکومت اسلامی، اعتقاد به احکام دینی، پیرو اهل بیت، حزب‌الله‌ی، تسلط به نهج‌البلاغه، ارتباط با علماء، ایمان، تقویت، اعتقاد به معاد، اخلاص، صداقت، تلاش برای تعلیم دین، پرهیزگاری، تلاش به انجام فرایض دینی، ترک محرمات، امر به معروف و نهی از منکر، همزبانی، انسجام ملی، شهادت‌طلبی، ستارالعیوبی، وحدت کلمه، ایجاد صلح، همدلی، وحدت فرماندهی، ایجاد تفاهم، تلاش جهت تحقق اهداف نظام، سرباز، غیرتمدن، خدمتگزاری به اسلام، مردم و کشور، هدفمند، مردمی بودن، مدافعانه کشور و ملت، حافظ تمامیت ارضی، روحیه و تفکر بسیجی، اصلاح طلب، فرهنگ جهادی، تقویت روحیه انقلابی، مجاهدت، ایثارگری، جانفشنانی، وفاداری، آراستگی، قناعت، پرهیز از تشریفات اضافی، وارسته از مادیات، کمک از خداوند در امور، مبادی آداب اجتماعی، رعایت الگوی مصرف، عدالت در مصرف بیت‌المال، عدم تجمل‌گرایی، عدم تعصبات جاهلی، عدم اسراف، بهداشت روانی، عدم افراط و تغیریط، عدم توجه به منافع شخصی، محبوبیت، مقبولیت، پرهیز از تشنج، احساس امنیت شغلی، پویا، زیرک، چالش‌پذیر، شنونده فعال، بینش مشارکتی، انتقاد‌پذیر، توجه به پیشنهادات، ترویج فضای نقده، شرافت، تزکیه نفس، کرامت، عزت نفس، تسلط بر نفس، خودباوری و اعتماد به نفس، افتخار‌آفرین، تواضع و فروتنی، مناعت طبع، دانایی، درایت، موقعیت‌شناسی، هوشمند، عاقل، مدبیر، عالم، اشراف، اشتیاق، آرامش قلبی و وقار، سعه صدر، صبر و حلم، حضور مستمر، پشتکار و خستگی‌ناپذیر، تلاش و پیگیری، با نشاط در اوج سختی‌ها، آزاد مردی، شجاعت، جرئت و جسارت، صراحت و رک‌گویی، باروچیه، دقیق، وقت‌شناسی، وفای به عهد، منضبط، انعطاف‌پذیری، التزام به قوانین و مقررات، فرمابندهاری و فرمان‌پذیری، آمادگی جسمانی، مهارت تیراندازی، مهارت شنا، مهارت سوارکاری، مهارت موائع و کوهستان، قاطع و مقتدر، سرعت عمل، مصمم و با اراده، مهارت ارتباطات، روحیه برادری، روحیه تحول‌گرایی، روحیه اصلاح‌گری، حُسن ظن، گشاده‌رویی، خیرخواهی، بخشندۀ، جوانمردی، صمیمی، نقش‌آفرین، حضور فیزیکی، مسئولیت‌پذیری، فصاحت و شیوه‌ایی در سخن گفتن، وظیفه‌شناس، عدم سوءاستفاده از مدیریت، فن مذاکره، وجدان کاری، پاسخگویی، رفتار عادلانه، الهام‌دهنده، اهل مشورت، خودسازی، عدم خودرأی، عامل تغییر بودن، هدایت، پرورش کار گروهی، مطلوبیت

گروهی، ارتباط و روابط عمومی، مهارت گوش دادن فعالانه، تصمیم‌گیری، تصمیم‌سازی، تفکر نظاممند، تفکر چندبعدی، تفکر پیشرو، نرم‌ش قهرمانانه، مدیریت بحران، مدیریت خطر، توجه به اصل و پرهیز از حاشیه، مواسات، برپاکردن حق، مساوات، توانایی قضاوت، شایسته‌گرینی، شایسته‌سالاری، عدالت‌خواهی، احراق حقوق کارکنان، نظارت و بازرسی، برنامه‌ریزی، مهارت سازماندهی، رعایت سلسله‌مراتب، تبدیل تهدیدها به فرصت‌ها، قدرت مذاکره و چانه‌زنی، رقابت در پیشرفت سازمان، مدیریت تغییر، مدیریت زمان، مدیریت تنش، تأکید بر خانواده، توجه به نیازهای روحی و رفاهی، توجه به موارد انگیزشی، توجه به معیشت کارکنان، دلجویی از زیردستان، ارتقای جایگاه نظامیان در جامعه، تفکر اقتصادی، درک نیاز کارکنان، فرهنگ اجتماعی، بدست آوردن دانش، اشتراک دانش، درس آموزی، عبرت از گذشتگان، بومی‌سازی دانش، ایجاد فضای انتقال تجربه، مستندسازی تجربیات، عمل بر اساس تجربیات، اصالت، خودبادوری، احساس هویت، تکیه بر نیروی درونی، نوسازی، خودارزیابی، توجه به نهضت قطعه‌سازی، نگهداری و تعمیر، تقوای سیاسی، تحلیل سیاسی، پرهیز از دشمنی سیاسی، عدم واپسگی سیاسی، بینش و درایت سیاسی، شناخت فضای نفاق، شناخت سیاست بیگانگان، شناخت تهدیدهای دور و نزدیک، شناخت سیاست‌های کلان دفاعی، آشنایی با شیوه‌های تبلیغات، توجه به فضای رسانه‌ای، تلاش در راستای جنبش نرم‌افزاری، شناخت ترفندهای نرم‌افزاری، تحلیل گفتمان، قدرت فرهنگی، شناخت استکبار، اثرگذاری و عدم اثیپذیری، امنیت‌شناسی، دشمن‌شناسی، حفظ اسرار، بیداری و هوشیاری، ایمن‌سازی، آگاهی از وضعیت، عدم همکاری با دشمنان، عدم غفلت از دشمنان، توجه به امنیت ملی کشور در همه شرایط، مقابله با شبیخون فرهنگی، مدیریت فضای ابهام، اشاعه فرهنگ اسلامی، ایجاد دشمن فرضی، مقابله با شایعه، شناخت فضایی، مقابله با سهل‌انگاری، شناخت انقلاب‌های رنگی، کشف استعدادهای برتر و نخبگان، اهل مطالعه و دانش‌اندوزی، خلاقیت، راههای میانبر علمی، دانش نظامی عمومی و تخصصی، دانش رفتار سازمانی، علم و آگاهی به فنون نظامی، پشتیبان نوآوری، تلاش برای پیشرفت و توسعه، تکمیل مسیر علمی گذشتگان، ضریب هوشی بالا، اخلاق علمی، توانمندسازی علمی، نگاه علمی، جهاد علمی، کاردانی، پژوهش‌های علمی، حرکت در مرزهای دانش، نوسازی تجهیزات، بلندنظری، امید به آینده، عاقیت‌اندیشی، کلان‌نگری، نتیجه‌محوری، ارتقای توان دفاعی، پیشگیری، آینده‌پژوهی، ترسیم چشم‌انداز، به کارگیری شایستگان، تلاش برای آموزش، گذراندن دوره‌های تحصیلی تکمیلی، گذراندن دوره‌های تحصیلی پایه، تلاش برای آموزش‌های حین خدمت، آموزش ارتش ۲۰ میلیونی، گذراندن دوره‌های طولی و عرضی، گذراندن دوره‌های آموزشی مبتنی بر تهدیدها، چالاکی، تعادل جسمی، قدرت بدنی، سرعت، استقامت عضلانی، استقامت قلبی، انعطاف بدنی، سلامت ذهنی، سلامت عاطفی، سلامت اجتماعی، سلامت معنوی، سلامت جسمی و سلامت هیجانی.

بعد از انجام عملیات گُدگذاری باز، در مرحله دوم گُدگذاری؛ یعنی گُدگذاری محوری، گُدهای باز مشترک و مشابه از نظر معنایی در قالب ۲۸ مفهوم و از طریق نرم‌افزار Nvivo طبق جدول زیر استخراج گردیدند. این مفاهیم از سطح بالاتری از انتزاع برخوردار بوده و دو مین مرحله برای تولید نظریه برخاسته از داده‌ها هستند.

در مرحله آخر یا گُدگذاری انتخابی، پس از چندین مرحله بررسی، مقوله‌ای که بیش از همه در داده‌ها و مصاحبه‌ها دیده می‌شد، شایسته‌سالاری بود که مقوله هسته نام گرفت.

جدول شماره (۶): مفاهیم عمدۀ به‌تفکیک گُدها و مفاهیم اولیه

مفاهیم	گُدهای نهایی
متقی و وظیفه‌شناس	خداشناسی، تقویت بنیة معنوی، درک اهمیت فضیلت جهاد، فهم سیاسی، پایبندی به ارزش‌ها و اصول اخلاقی، امید به بخشش الهی، کمال‌گرایی، آرمان‌گرایی، ساده‌انگار نبودن، تعقل‌نگری و تقویت استحکام درونی نظام
عبدیت و عمل صالح	قابل اعتماد بودن، نجابت، صالح بودن، پاک بودن، حسن سابقه، رازداری، ثابت قدمی، پارسایی و ستارالعیوبی
ولایت‌مداری	اعتقاد به امام زمان، همنشینی با قرآن و نماز اول وقت و ذکرگویی و شکرگزاری، ولایت‌پذیری، مؤمن به انقلاب و حافظ نظام، اعتقاد به حکومت اسلامی، اعتقاد به احکام دینی، پیرو اهل بیت، حزب‌الله و ارتباط با علماء
معرفت و ایمان	ایمان، تقاو، اعتقاد به معاد، اخلاق، صداقت، تلاش برای تعلیم دین، پرهیزگاری، تلاش برای انجام فرایض دینی، ترک مجرمات، امر به معروف و نهی از منکر
وحدت و همدلی	همزبانی، انسجام ملی، وحدت کلمه، عزت نفس، تسلط بر نفس، ایجاد صلح، همدلی، وحدت فرماندهی و ایجاد تفاهم
روحیه خدمتگزاری	تواضع و فروتنی، مناعت طبع، محبوبیت، مقبولیت، پرهیز از تشنج، هدفمند، مردمی بودن، مدافع کشور و ملت و حافظ تمامیت ارضی
تفکر بسیجی و جهادی	روحیه و تقدیر بسیجی، اصلاح طلب، فرهنگ جهادی، تقویت روحیه انقلابی، عدم توجه به منافع شخصی، پشتکار و خستگی ناپذیر، بیش مشارکتی، انتقاد‌پذیر، توجه به پیشنهادها، ترویج فضای نقد، مجاهدت، ایثارگری، جانفشانی، وفاداری، دانایی، درایت، موقعیت‌شناسی، هوشمند، عاقل، مدبر، عالم، اشراف، پویا، زیرک، چالش‌پذیر و شنونده فعال

مفاهیم	کدهای نهایی
مردمی بودن	آراستگی، قناعت، پرهیز از تشریفات زائد، وارسته از مادیات، درخواست کمک از خداوند در امور، مبادی آداب اجتماعی، رعایت الگوی مصرف، عدالت در مصرف بیت المال، عدم تجمل‌گرایی، عدم تعصبات جاھلی، عدم اسراف، بهداشت روانی و عدم افراط و تفریط
صبر و استقامت	اشتیاق، آرامش قلبی و وقار، سعه صدر، صبر و حلم، حضور مستمر، تلاش و پیگیری و باشاط در اوج سختی‌ها
دلاوری	آزادمردی، شجاعت، جرئت و جسارت، صراحت و رُک‌گویی، باروحیه، دقیق، وقت‌شناسی و وفای به عهد
مهارت نظامی	منضبط، انعطاف‌پذیر، التزام به قوانین و مقررات، فرمانبرداری و فرمان‌پذیری، آمادگی جسمانی، مهارت تیراندازی، مهارت شنا، مهارت سوارکاری، مهارت مواعظ و کوهستان، قاطع و مقتدر، سرعت عمل، مصمم و بالاراده و مهارت ارتباطات
روحیه و انگیزش	روحیه برادری، روحیه تحول‌گرایی، روحیه اصلاح‌گری، حسن ظن، گشاده‌رویی، خیرخواهی، بخشیده، جوانمردی، صمیمی و نقش‌آفرین
مسئولیت‌پذیری	حضور جسمی، مسئولیت‌پذیری، فصاحت و شیوه‌ایی در سخن گفتن، وظیفه‌شناس، عدم سوءاستفاده از مدیریت، فن مذاکره، وجدان کاری، پاسخگویی و رفتار عادلانه
قدرت رهبری	خودرأیی، عامل تغییر بودن، هدایت، پرورش کار گروهی، مطلوبیت گروهی، ارتباط و روابط عمومی، مهارت گوش دادن فعالانه
مدیریت راهبردی	تصمیم‌گیری، تصمیم‌سازی، تفکر نظاممند، تفکر چنانبعدی، تفکر پیشرو، نرم‌ش فهرمانانه، مدیریت بحران، مدیریت خطر، توجه به اصل و پرهیز از حاشیه
عدالت محوری	مواسات، برپاکردن حق، مساوات، توانایی قضاوت، شایسته‌گزینی، شایسته‌سالاری، عدالت‌خواهی و احراق حقوق کارکنان
مدیریت و فرماندهی	نظرارت و بازرگانی، برنامه‌ریزی، مهارت سازماندهی، رعایت سلسله‌مراتب، تبدیل نهادهای به فرصت‌ها، قدرت مذاکره و چانه‌زنی، رقابت در پیشرفت سازمان، مدیریت تغییر، مدیریت زمان و مدیریت تنش
پاسخگویی	تأکید بر خانواده، توجه به نیازهای روحی و رفاهی، توجه به موارد انگیزشی، توجه به معیشت کارکنان، دلچسپی از زیرستان، ارتقای جایگاه نظامیان در جامعه، تفکر اقتصادی، درک نیاز کارکنان و فرهنگ اجتماعی
توانمندسازی	به‌دست آوردن دانش، اشتراک دانش، درس آموزی، عبرت از گذشتگان، بومی‌سازی دانش، ایجاد فضای انتقال تجربه، مستندسازی تجربیات و عمل بر اساس تجربیات

مفاهیم	کدهای نهایی
خودکفایی	اصلت، خودباوری، احساس هویت، تکیه بر نیروی درونی، نوسازی، خودارزیابی، توجه به نهضت قطعه‌سازی و نگهداری و تعمیر
بیشن و درایت سیاسی	تفوای سیاسی، تحلیل سیاسی، پرهیز از دشمنی سیاسی، عدم وابستگی سیاسی، بیشن و درایت سیاسی، شناخت فضای نفاق، شناخت سیاست بیگانگان، شناخت تهدیدهای دور و نزدیک و شناخت سیاست‌های کلان دفاعی
عملیات روانی	آشنایی با شیوه‌های تبلیغات، توجه به فضای رسانه‌ای، تلاش در راستای جنبش نرم-افزاری، شناخت ترفندهای نرم‌افزاری، تحلیل گفتمان، قدرت فرهنگی، شناخت استکبار و اثرگذاری و عدم اثربخشی
حافظت اطلاعات	امنیت‌شناسی، دشمن‌شناسی، حفظ اسرار، بیداری و هوشیاری، ایمن‌سازی، آگاهی از وضعیت، عدم همکاری با دشمنان، عدم غفلت از دشمنان و توجه به امنیت ملی کشور در همهٔ شرایط
اشاعهٔ فرهنگ ایرانی-اسلامی	مقابله با شیوخون فرهنگی، مدیریت فضای ابهام، اشاعهٔ فرهنگ اسلامی، مقابله با شایعه، شناخت فضای فنته، مقابله با سهل‌انگاری و شناخت انقلاب‌های رنگی
مدیریت تحول و نوآوری	کشف استعدادهای برتر و نخبگان، اهل مطالعه و دانش‌اندوزی، خلاقیت، راههای میانبر علمی، دانش نظامی عمومی و تخصصی، دانش رفتار سازمانی، علم و آگاهی به فنون نظامی، پشتیبان نوآوری، تلاش برای پیشرفت و توسعه، تکمیل مسیر علمی گذشتگان و ضریب هوشی بالا
جهاد علمی	توانمندسازی علمی، نگاه علمی، جهاد علمی، کاردانی، پژوهش‌های علمی، حرکت در مرزهای دانش و نوسازی تجهیزات
آینده‌نگری	بلندنظری، امید به آینده، عاقبت‌اندیشی، کلان‌نگری، نتیجه‌محوری، ارتقای توان دفاعی، پیشگیری، آینده‌پژوهی و ترسیم چشم‌انداز
آموزش و توسعه	تلاش در راستای آموزش، گذراندن دوره‌های تحصیلی تکمیلی، گذراندن دوره‌های تحصیلی پایه، تلاش برای آموزش‌های حین خدمت، گذراندن دوره‌های طولی و عرضی و گذراندن دوره‌های آموزشی مبتنی بر تهدیدها



شکل شماره (۱): الگوی مفهومی شایسته‌سالاری در نظام‌های جذب و گزینش سرمایه‌های انسانی در دانشگاه‌های افسری ارشاد ج.ا.ایران

۲-۳. تجزیه و تحلیل داده‌های کمی (آزمون الگو)

در این بخش، با توجه به الگوی مفهومی ارائه شده در بخش قبل، الگوی مفهومی به صورت دو سطحی می‌باشد؛ یعنی سطح اولیه مربوط به مفاهیم (مؤلفه‌ها) و سطح دوم مربوط به مقوله‌های (ابعاد) شایسته‌سالاری است. بنابراین، لازم است تحلیل را به روش

تحلیل عاملی دو سطحی مورد بررسی قرار داده و سپس با مدل‌سازی معادلات ساختاری، ارتباط بین هر یک از مؤلفه‌ها با بعد متناسب خود و سپس ارتباط بین هر یک از ابعاد با پیکره اصلی شایسته‌سالاری را تعیین نمود. برای تحلیل عاملی تأییدی دو سطحی از روش کمترین مربعات جزئی و از نرم‌افزار Smart PLS استفاده شد. در ضمن، پرسشنامه‌ای با ۹۰ گویه بین ۱۰۰ نفر از خبرگان و اساتید دانشگاه‌های افسری ارشد ج.ا.ایران که از لحاظ تحصیلات، ۱۰ نفر دارای تحصیلات کارشناسی ارشد (۱۰ درصد)، ۱۰ نفر دانشجوی دکتری (۱۰ درصد) و ۸۰ نفر دارای مدرک دکتری و بالاتر (۸۰ درصد) و از لحاظ سنوات، ۵۰ نفر سنوات ۱۱ تا ۱۵ سال (۵۰ درصد)، ۳۰ نفر سنوات ۱۶ تا ۲۰ سال (۳۰ درصد) و ۲۰ نفر سنوات بیشتر از ۲۰ سال (۲۰ درصد)، توزیع گردید.

جدول شماره (۷): ماتریس ضرایب همبستگی بین ابعاد شایسته‌سالاری

شایستگی‌های مهارتی	شایستگی‌های آنالیتیک	شایستگی‌های فنی	شایستگی‌های فنی	شایستگی‌های اسلامی	شایستگی‌های اسلامی	شایستگی‌های اسلامی
				۰/۶۱۶***	شایستگی‌های مکتبی اسلامی ایرانی	
				۰/۴۳۰***	شایستگی‌های دانشی	
			۰/۷۸۰***	۰/۴۶۰***	شایستگی‌های ویژه شغل	
		۰/۶۹۸***	۰/۶۸۵***	۰/۴۰۰***	شایستگی‌های اجرایی	
۰/۷۹۷***	۰/۷۲۵***	۰/۷۱۴***	۰/۵۳۴***	۰/۷۵۸***	شایستگی‌های مدیریتی	
۰/۷۵۴***	۰/۶۴۰***	۰/۶۱۳***	۰/۵۴۷***	۰/۴۶۷***	شایستگی‌های مهارتی	
*** معنی داری در سطح $P < 0/01$						

با توجه به جدول، ضرایب همبستگی بین همه ابعاد مثبت بوده و در سطح $P < 0/01$ معنی‌دار می‌باشند، بنابراین، می‌توان نتیجه گرفت که بین این ابعاد رابطه مثبت و معنی‌داری

در سطح اطمینان ۹۹ درصد وجود دارد و چون مقادیر ضرایب همبستگی بین عامل‌ها بالاتر از حد $45/0^*$ قرار دارند، شدت این روابط در سطح متوسط به بالا می‌باشد.

جدول شماره (۸): مقایسه میانگین ابعاد شایسته‌سالاری با مقدار متوسط (عدد ۳)

مقدار آزمون = ۳			انحراف استاندارد	میانگین	تعداد	متغیر
معنی داری آزادی	درجه آزادی	T				
۰/۰۰۱	۹۹	۲۱/۱۸	۰/۴۴۲	۳/۹۳	۱۰۰	شاپستگی‌های ارزش‌های اسلامی ایرانی
۰/۰۰۱	۹۹	۱۸/۷۶	۰/۴۷۳	۳/۸۸	۱۰۰	شاپستگی‌های مکتبی اسلامی ایرانی
۰/۰۰۱	۹۹	۱۹/۱۸	۰/۰۹۶	۴/۱۴	۱۰۰	شاپستگی‌های دانشی
۰/۰۰۱	۹۹	۱۸/۹۵	۰/۰۸۹	۴/۱۱	۱۰۰	شاپستگی‌های ویژه شغل
۰/۰۰۱	۹۹	۱۶/۲۸	۰/۰۶۰۵	۳/۹۸	۱۰۰	شاپستگی‌های احرازی
۰/۰۰۱	۹۹	۱۶/۳۴	۰/۰۵۹۱	۳/۹۶	۱۰۰	شاپستگی‌های مدیریتی
۰/۰۰۱	۹۹	۲۰/۹۴	۰/۰۵۳۰	۴/۱۱	۱۰۰	شاپستگی‌های مهارتی

مقادیر t به دست آمده برای ابعاد شایسته‌سالاری در سطح $P<0/05$ معنی‌دار می‌باشند.

بنابراین، نتیجه‌گیری این می‌شود که مقادیر میانگین ابعاد شایسته‌سالاری در سطح خطای $0/05$ ، بیشتر از اندازه متوسط می‌باشند.

جدول شماره (۹): معیارهای مناسب الگوی ساختاری و ضریب مسیر مؤلفه‌های شایستگی‌های

ارزش‌های اسلامی ایرانی

معنی داری	ضریب مسیر	F2	R2	AVE	CR	Alpha	مؤلفه
۰/۰۰۱	۰/۳۰۸	۱/۰۰۱	۰/۵۰۰	۰/۶۷۰	۰/۷۴۳	۰/۷۶۷	روحیه خدمتگزاری
۰/۰۰۱	۰/۴۸۱	۱/۰۰۸	۰/۵۰۲	۰/۷۱۷	۰/۸۱۰	۰/۷۸۸	مردمی بودن
۰/۰۰۱	۰/۳۱۳	۰/۴۶۲	۰/۳۱۶	۰/۶۵۱	۰/۷۵۹	۰/۷۳۲	عبدیت و عمل صالح
۰/۰۰۱	۰/۴۳۵	۱/۶۵۸	۰/۶۲۴	۰/۷۰۹	۰/۸۳۷	۰/۷۵۸	معرفت و ایمان
۰/۰۰۱	۰/۲۸۹	۱/۲۰۷	۰/۵۴۷	۰/۶۷۹	۰/۷۰۶	۰/۷۶۱	وحدت و همدلی

۱. دامنه همبستگی بالای $40/0$ در سطح متوسط می‌باشد به طوری که می‌تواند بیش از ۲۰ درصد توان پیش‌بینی

داشته باشند. (بیانگرد، ۱۳۸۴)

جدول شماره (۱۰): معیارهای مناسب الگوی ساختاری و ضریب مسیر مؤلفه‌های شایستگی‌های مکتبی اسلامی ایرانی

معنی‌داری	ضریب مسیر	F2	R2	AVE	CR	Alpha	مؤلفه
۰/۰۰۱	۰/۷۶۰	۱/۳۶۳	۰/۵۷۷	۰/۷۴۳	۰/۸۲۶	۰/۷۲۱	تفکر سیمجی و جهادی
۰/۰۰۱	۰/۶۵۲	۰/۷۳۸	۰/۴۲۵	۰/۵۶۱	۰/۷۵۳	۰/۷۴۰	متنقی و وظیفه‌شناس
۰/۰۰۱	۰/۷۳۹	۱/۲۰۱	۰/۵۴۶	۰/۶۷۵	۰/۸۱۷	۰/۷۲۸	ولايت مداری

جدول شماره (۱۱): معیارهای مناسب الگوی ساختاری و ضریب مسیر مؤلفه‌های شایستگی‌های مدیریتی

معنی‌داری	ضریب مسیر	F2	R2	AVE	CR	Alpha	مؤلفه
۰/۰۰۱	۰/۶۹۴	۰/۹۲۸	۰/۴۸۱	۰/۶۳۲	۰/۷۷۲	۰/۷۳۵	روحیه انگیزش
۰/۰۰۱	۰/۸۵۲	۲/۶۵۳	۰/۷۲۶	۰/۷۴۵	۰/۸۹۸	۰/۸۲۸	عدالت معوری
۰/۰۰۱	۰/۸۲۱	۲/۰۷۳	۰/۶۷۵	۰/۵۶۴	۰/۸۳۷	۰/۷۴۰	قدرت رهبری
۰/۰۰۱	۰/۸۴۰	۲/۴۰۰	۰/۷۰۶	۰/۵۷۰	۰/۷۳۶	۰/۷۵۱	مدیریت راهبردی
۰/۰۰۱	۰/۷۲۶	۱/۱۱۲	۰/۵۲۷	۰/۰۳۷	۰/۷۷۳	۰/۷۶۶	مسئولیت پذیری

جدول شماره (۱۲): معیارهای مناسب الگوی ساختاری و ضریب مسیر مؤلفه‌های شایستگی‌های مهارتی

معنی‌داری	ضریب مسیر	F2	R2	AVE	CR	Alpha	مؤلفه
۰/۰۰۱	۰/۸۱۳	۱/۹۵۰	۰/۳۶۱	۰/۶۷۸	۰/۸۰۴	۰/۷۳۶	دلاوری
۰/۰۰۱	۰/۷۰۹	۱/۰۱۲	۰/۰۵۳	۰/۵۸۷	۰/۷۹۲	۰/۷۵۱	صیر و استقامت
۰/۰۰۱	۰/۸۳۱	۲/۲۳۴	۰/۶۹۱	۰/۰۵۳	۰/۷۹۸	۰/۷۵۶	مهارت نظامی

جدول شماره (۱۳): معیارهای مناسب الگوی ساختاری و ضریب مسیر مؤلفه‌های شایستگی‌های اجرایی

معنی‌داری	ضریب مسیر	F2	R2	AVE	CR	Alpha	مؤلفه
۰/۰۰۱	۰/۶۴۲	۰/۷۰۳	۰/۴۱۳	۰/۷۰۳	۰/۸۲۵	۰/۷۷۷	توانمندسازی
۰/۰۰۱	۰/۶۹۸	۰/۹۴۸	۰/۴۸۷	۰/۵۰۱	۰/۷۴۹	۰/۷۰۷	خودکفایی
۰/۰۰۱	۰/۸۷۸	۲/۳۸۱	۰/۷۷۲	۰/۶۷۷	۰/۸۵۷	۰/۷۴۸	مدیریت و فرماندهی
۰/۰۰۱	۰/۷۰۷	۱/۰۰	۰/۵۰۰	۰/۶۱۷	۰/۷۰۵	۰/۷۳۳	پاسخگویی

جدول شماره (۱۴): معیارهای مناسبت الگوی ساختاری و ضریب مسیر مؤلفه‌های شایستگی‌های
دانشی

معنی‌داری	ضریب مسیر	F2	R2	AVE	CR	Alpha	مؤلفه
۰/۰۰۱	۰/۶۷۰	۰/۸۱۳	۰/۴۴۸	۰/۶۴۱	۰/۷۸۰	۰/۷۵۰	آموزش و توسعه
۰/۰۰۱	۰/۸۸۲	۳/۴۹۶	۰/۷۷۸	۰/۵۶۵	۰/۷۸۸	۰/۷۵۹	آینده‌نگری
۰/۰۰۱	۰/۸۰۸	۱/۸۸۱	۰/۶۵۳	۰/۷۹۶	۰/۸۸۶	۰/۷۴۵	جهاد علمی
۰/۰۰۱	۰/۸۶۶	۲/۹۹۳	۰/۷۵۰	۰/۵۸۶	۰/۸۰۸	۰/۷۴۳	مدیریت تحول و نوآوری

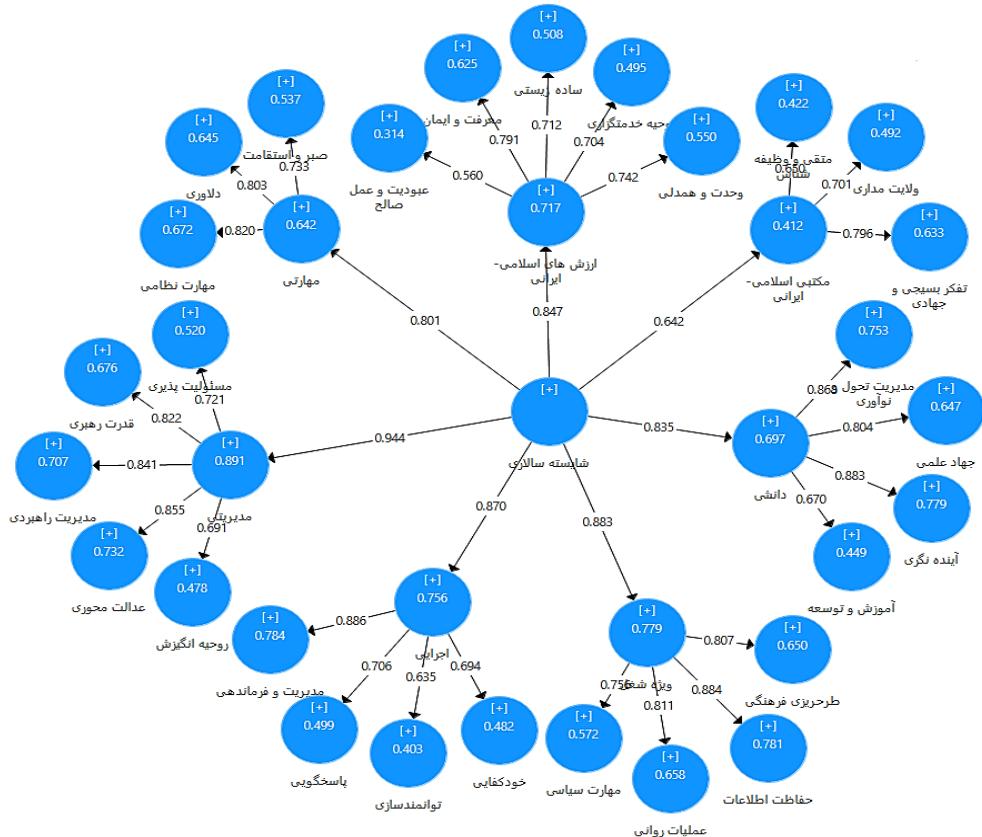
جدول شماره (۱۵): معیارهای مناسبت الگوی ساختاری و ضریب مسیر مؤلفه‌های شایستگی‌های
ویژه شغل

معنی‌داری	ضریب مسیر	F2	R2	AVE	CR	Alpha	مؤلفه
۰/۰۰۱	۰/۸۸۳	۳/۵۵۶	۰/۷۸۱	۰/۷۱۵	۰/۸۸۳	۰/۸۰۰	حافظت اطلاعات
۰/۰۰۱	۰/۸۰۵	۱/۸۴۴	۰/۶۴۸	۰/۵۵۲	۰/۷۸۷	۰/۷۹۷	اشاعه فرهنگ ایرانی-اسلامی
۰/۰۰۱	۰/۸۱۰	۱/۹۰۲	۰/۶۵۵	۰/۵۳۶	۰/۷۷۳	۰/۷۵۳	عملیات روانی
۰/۰۰۱	۰/۷۶۰	۱/۳۶۸	۰/۵۷۸	۰/۷۸۳	۰/۸۷۸	۰/۷۲۲	بینش و درایت سیاسی

از جدول شماره (۹) تا جدول شماره (۱۵)، از ۵ شاخص آلفای کرونباخ(Alpha) که مقدار مطلوب آن ۰/۷، مقادیر پایایی ترکیبی(CR) که مقدار آن مطلوب ۰/۷، میانگین واریانس مورد انتظار (AVE) که مقدار مطلوب آن ۰/۵، R2 که مقدار مطلوب آن ۰/۳۰^۱ و همچنین F2 که مقدار مطلوب آن ۰/۱۵^۲ می‌باشد، بهمنظور تأیید مناسب بودن اندازه‌گیری ساختاری الگو استفاده می‌گردد. با توجه به جداول بالا، مقادیر تمام مؤلفه‌های ابعاد شایسته-سالاری از مقادیر مطلوب ۵ شاخص بیشتر بوده است. بنابراین، می‌توان نتیجه گرفت که همه مؤلفه‌های ابعاد شایسته-سالاری از اعتبار کافی برخوردار هستند.

۱. مقادیر بالاتر از ۰/۳ برای R2 در معادلات ساختاری در سطح قوی مورد پذیرش می‌باشد.(داوری و رضازاده، ۱۳۹۳)

۲. مقادیر بالاتر از ۰/۱۵ برای F2 در معادلات ساختاری در سطح قوی مورد پذیرش می‌باشد.(داوری و رضازاده، ۱۳۹۳)



شكل شماره (٢): الگوی کلی ساختاری مؤلفه‌ها و ابعاد شایسته‌سالاری با مقادیر ضرایب مسیر

جدول شماره (۱۶): معیارهای مناسب الگوی ساختاری و ضریب مسیر ابعاد شایسته‌سالاری

معنی داری	ضریب مسییر	F2	R2	AVE	CR	Alpha	ابعاد
۰/۰۰۱	۰/۸۴۷	۲/۵۳۹	۰/۷۱۷	۰/۵۱۷	۰/۸۴۹	۰/۸۱۴	ارزش های اسلامی ایرانی
۰/۰۰۱	۰/۶۴۲	۰/۷۰۲	۰/۴۱۲	۰/۵۰۹	۰/۷۷۸	۰/۷۰۵	مکتبی اسلامی ایرانی
۰/۰۰۱	۰/۸۰۱	۱/۷۹۰	۰/۶۴۲	۰/۶۱۳	۰/۸۳۵	۰/۷۸۱	مهارتی
۰/۰۰۱	۰/۹۴۴	۸/۱۶۳	۰/۸۹۱	۰/۶۶۹	۰/۸۹۹	۰/۸۷۹	مدیریتی
۰/۰۰۱	۰/۸۷۰	۳/۱۰۰	۰/۷۵۶	۰/۶۴۵	۰/۸۳۲	۰/۷۷۵	اجرایی
۰/۰۰۱	۰/۸۳۵	۲/۳۰۵	۰/۶۹۷	۰/۶۲۴	۰/۸۷۸	۰/۸۴۳	دانشی
۰/۰۰۱	۰/۸۸۳	۳/۵۳۲	۰/۷۷۹	۰/۶۲۶	۰/۸۹۰	۰/۸۶۳	و پیزه شغل

با توجه به جدول بالا، مقادیر ابعاد شایسته‌سالاری از مقادیر مطلوب پنج شاخص بیشتر بوده است. بنابراین، می‌توان نتیجه گرفت که همه ابعاد شایسته‌سالاری از اعتبار کافی برخوردار هستند.

جدول شماره (۱۷): نتایج روایی و اگرا برای ابعاد الگوی شایسته‌سالاری

سازه‌ها	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷
ارزش‌های اسلامی ایرانی	۰/۷۱۹						
مکتبی اسلامی ایرانی	۰/۷۰۹	۰/۷۱۳					
مهارتی	۰/۲۳۷	۰/۳۴۰	۰/۷۸۲				
مدیریتی	۰/۲۹۸	۰/۳۷۷	۰/۵۱۶	۰/۸۱۷			
اجرایی	۰/۴۶۲	۰/۳۸۴	۰/۵۱۳	۰/۷۲۰	۰/۸۰۳		
دانشی	۰/۴۹۵	۰/۵۲۷	۰/۵۰۴	۰/۶۴۷	۰/۶۱۲	۰/۷۸۹	
ویژه شغل	۰/۴۴۵	۰/۵۰۸	۰/۵۹۳	۰/۵۳۳	۰/۵۹۳	۰/۵۷۷	۰/۷۹۱

مقدار جذر میانگین واریانس استخراجی (AVE) متغیرهای مکنون در تحقیق حاضر که در خانه‌های موجود در قُطر اصلی ماتریس قرار گرفته‌اند، از مقدار همبستگی میان آن‌ها که در خانه‌های زیرین و چپ قُطر اصلی ترتیب داده شده‌اند، بیشتر است. بنابراین، می‌توان نتیجه گرفت که در الگوی بالا، ابعاد (متغیرهای مکنون) در الگو، تعامل بیشتری با مؤلفه‌ها و شاخص‌های خود دارند تا با ابعاد دیگر. به بیان دیگر، روایی و اگرایی الگو در اندازه مناسبی است.

۴. نتیجه‌گیری

۱-۴. جمع‌بندی

این مقاله با عنوان «طراحی الگوی مناسب شایسته‌سالاری در نظام‌های جذب و گزینش سرمایه‌های انسانی در دانشگاه‌های افسری ارتش ج.ا. ایران» انجام پذیرفته است. در این

تحقیق، مقوله‌ها، مفاهیم و گُدّها بر اساس مصاحبه‌های عمیق با ۳۰ نفر از خبرگان استخراج گردید و درنهایت الگوی نهایی عبارتند از:

بعد شایستگی‌های مکتبی اسلامی - ایرانی که دارای ۳ مؤلفه و ۴۵ کد (متقی و وظیفه‌شناس) با ۱۱ کد، تفکر بسیجی و جهادی با ۲۵ کد، ولایت مداری با ۹ کد)، بعد شایستگی‌های ارزش‌های اسلامی - ایرانی که دارای ۵ مؤلفه و ۵۰ کد (وحدت و همدلی) با ۹ کد، معرفت و ایمان با ۱۰ کد، روحیه خدمتگزاری با ۹ کد، مردمی بودن با ۱۳ کد، عبودیت و عمل صالح با ۹ کد)، بعد شایستگی‌های مهارتی که دارای ۳ مؤلفه و ۲۸ کد (صبر و استقامت با ۷ کد، دلاوری با ۸ کد، مهارت نظامی با ۱۳ کد)، بعد شایستگی‌های مدیریتی که دارای ۵ مؤلفه و ۴۳ کد (روحیه انگیزش با ۱۰ کد، مسئولیت‌پذیری با ۹ کد، قدرت رهبری با ۷ کد، مدیریت راهبردی با ۹ کد، عدالت محوری با ۸ کد)، بعد شایستگی‌های اجرایی که دارای ۴ مؤلفه و ۳۶ کد (مدیریت و فرماندهی با ۱۱ کد، پاسخگویی با ۹ کد، توانمندسازی با ۸ کد، خودکفایی با ۸ کد)، بعد شایستگی‌های ویژه شغل که دارای ۴ مؤلفه و ۳۳ کد (بینش و درایت سیاسی با ۹ کد، عملیات روانی با ۸ کد، حفاظت اطلاعات با ۹ کد، اشاعه فرهنگ ایرانی - اسلامی با ۷ کد)، بعد شایستگی‌های دانشی که دارای ۴ مؤلفه و ۳۳ کد (مدیریت تحول و نوآوری با ۱۱ کد، جهاد علمی با ۷ کد، آینده‌نگری با ۹ کد، آموزش و توسعه با ۶ کد). با درنظر گرفتن این ابعاد، مؤلفه‌ها و کدهای شایسته‌سالاری در نظام‌های جذب و گزینش سرمایه‌های انسانی در دانشگاه‌های افسری ارشد ج.ا. ایران، به مقایسه این تحقیق با تحقیقات دیگران می‌پردازیم:

جدول ۱۸: مقایسه نتایج تحقیق با برخی تحقیقات گذشته

عنوان شایستگی	عنوان تحقیقی که انجام شده
آینده نگری	الگوی شایستگی های مدیریتی بوسیله اسپنسر
شاپرکی های دانشی	الگوی شایستگی های مدیریتی اسکرودر، الگوی شایستگی های مدیریتی بوسیله اسپنسر و الگوی شایستگی های اسپنسر
خلافت و نوآوری	الگوی شایستگی های مدیران دانشگاه منچستر، الگوی شایستگی های رهبران منابع انسانی در هنگ کنگ، الگوی شایستگی های چایرا و دیگران، الگوی شایستگی های دولت فدرال کانادا، الگوی شایستگی های چینمن و چایورز و الگوی شایستگی های JCS
شاپرکی های مدیریتی	الگوی شایستگی های چینمن و چایورز، الگوی شایستگی های رهبری دولویکز و هیگز و الگوی شایستگی های مدیران دانشگاهی
شاپرکی های مهارتی	الگوی شایستگی های اسپنسر و الگوی شایستگی های مدیران دولتی
شاپرکی های ارتباطی	الگوی شایستگی های مک، الگوی شایستگی های آرومی وار كالج الگوی شایستگی های برک، الگوی شایستگی های پولاریس، الگوی شایستگی های مرکز رهبری خلاق، الگوی شایستگی های موسسه کامبریا و الگوی شایستگی های دولت فدرال کانادا
مدیریت زمان	الگوی شایستگی های JCS
مدیریت تنش	الگوی شایستگی های کوین، الگوی شایستگی های حکومت فدرال کانادا و الگوی شایستگی های گروه مطالعه آمریکا
گوش دادن فعالانه	الگوی شایستگی های مؤسسه رهبری جهانی، الگوی شایستگی های مؤسسه مرسدلتا و الگوی شایستگی های چینمن و چایورز
انعطاف پذیری	الگوی شایستگی های مدیران دانشگاه منچستر و الگوی شایستگی های دولت فدرال کانادا
شاپرکی سیاسی	الگوی شایستگی های آرومی وار كالج و الگوی شایستگی های مؤسسه کامبریا
مسئولیت پذیری	الگوی شایستگی های مدیران دولتی، الگوی شایستگی های مدیران دولتی بر اساس صحیفه امام (ره) و الگوی شایسته سالاری در نصب مدیران دستگاه قضایی بر اساس بیانات و مکتوبات مقام معظم رهبری (مدخله العالی)
رفتار نظامی	الگوی شایستگی های کوین و الگوی شایستگی های فرماندهان دانشکده افسری آمریکا
روحیه و تفکر بسیجی	الگوی شایسته سالاری در نصب مدیران دستگاه قضایی بر اساس بیانات و مکتوبات مقام معظم رهبری (مدخله العالی)
عبدیت و عمل صالح	الگوی شایسته سالاری در نصب مدیران دستگاه قضایی بر اساس بیانات و مکتوبات مقام معظم رهبری (مدخله العالی)

عنوان شایستگی	عنوان تحقیقی که انجام شده
آموزش و توسعه	الگوی شایسته‌سالاری در نصب مدیران دستگاه قضایی بر اساس بیانات و مکتوبات مقام معظم رهبری ^(مدله‌عالی)
شایستگی مکتبی	الگوی شایسته‌سالاری در نصب مدیران دستگاه قضایی بر اساس بیانات و مکتوبات مقام معظم رهبری ^(مدله‌عالی)
خدمتگزاری	الگوی شایستگی‌های مدیران دولتی بر اساس صحیفه امام ^(ر) و الگوی شایسته‌سالاری در نصب مدیران دستگاه قضایی بر اساس بیانات و مکتوبات مقام معظم رهبری ^(مدله‌عالی)
معرفت و ایمان	الگوی شایستگی‌های مدیران دولتی، الگوی شایسته‌سالاری در نصب مدیران دستگاه قضایی بر اساس بیانات و مکتوبات مقام معظم رهبری ^(مدله‌عالی) و الگوی شایستگی‌های چنینمن و چایورز
گروه‌سازی	الگوی شایستگی‌های کوین، الگوی شایستگی‌های مدیران میانی خدمات دولتی، الگوی شایستگی‌های خدمات دولتی آبرتا و الگوی شایستگی‌های استرالیای غربی
پاسخگویی	الگوی شایستگی‌های مدیران دولتی بر اساس صحیفه امام ^(ر)
اسلامی بودن	الگوی شایستگی‌های مدیران دولتی بر اساس صحیفه امام ^(ر)
مردمی بودن	الگوی شایستگی‌های مدیران دولتی بر اساس صحیفه امام ^(ر)
ساده‌زیستی	الگوی شایستگی‌های مدیران دولتی بر اساس صحیفه امام ^(ر)
شایستگی‌های ارزشی	الگوی شایستگی‌های چنینمن و چایورز و الگوی شایستگی‌های مدیران دولتی

۴-۲. پیشنهادها

با توجه به نتایج بهدست آمده از این تحقیق، موارد زیر پیشنهاد می‌شود:

- (۱) شاخص‌ها، مؤلفه‌ها و ابعاد الگوی نهایی این تحقیق در آزمون‌های ورودی (کتبی، مصاحبه‌های گزینشی، آزمون ورزش و معاینه‌های پژوهشی) دانشگاه افسری امام علی^(ع) گنجانده شود.
- (۲) الگوی شایسته‌سالاری بهدست آمده در این تحقیق بنای جذب و گزینش سایر دانشگاه‌های افسری ارتش ج.ا. ایران قرار گیرد.
- (۳) کارگروه تخصصی باهدف چگونگی اعمال شاخص‌ها، مؤلفه‌ها و ابعاد احصاء‌شده از این تحقیق در آزمون‌های ورودی داوطلبین دانشگاه‌های افسری ارتش ج.ا. ایران تشکیل گردد.

(۴) در آزمون‌های ورودی داوطلبین دانشگاه‌های افسری ارتش ج.ا. ایران بازنگری کرده و از شاخص‌ها، مؤلفه‌ها و ابعاد الگوی این تحقیق در آزمون‌های ورودی استفاده بهینه شود.

(۵) بررسی موشکافنه‌ای بر روی شاخص‌ها، مؤلفه‌ها و ابعاد الگوی این تحقیق توسط کارگروه تخصصی با هدف تصویب آزمایش‌هایی چون آزمون روانشناسی، استدلال حسابی، درک مطلب، علوم پایه، دانش ریاضی، دانش لغات و واژه‌شناسی و... انجام شود و اینکه موارد گفته شده در آزمایش‌های مصوب گنجانده شود.

(۶) معاونت نیروی انسانی آجا که متولی جذب و گزینش می‌باشد، بایستی با توجه به اهمیت موضوع و همچنین شرح وظایف هریک از معاونت‌های ارتش، ابعاد، مؤلفه‌ها و شاخص‌ها را جهت بررسی موشکافنه به هریک از معاونت‌های ارتش (به شرح زیر) به منظور ارائه راهکارهای اساسی جهت گنجاندن این ابعاد، مؤلفه‌ها و شاخص‌ها در آزمون‌های استخدامی دانشگاه افسری، به شرح زیر واگذار نماید:

(۱) شایستگی‌های ارزش‌های اعتقادی-اخلاقی ← سازمان عقیدتی سیاسی
ارتش ج.ا. ایران؛

(۲) شایستگی‌های نگرشی-بینشی ← سازمان عقیدتی سیاسی و سازمان
حافظت و اطلاعات ارتش ج.ا. ایران؛

(۳) شایستگی‌های کوششی و شایستگی‌های دانشی ← معاونت تربیت و
آموزش ارتش ج.ا. ایران؛

(۴) شایستگی‌های رهبری و شایستگی‌های عمومی-مدیریتی ← معاونت
بازرسی ارتش ج.ا. ایران؛

منابع و یادداشت‌ها

الف. منابع فارسی

۱. ابیلی، خدایار، (۱۳۸۴)، ضرورت بحث درباره توسعه شایسته‌سالاری در سازمان‌ها، تهران، نشر شیوه، چاپ اول.
۲. احمدی، علی‌اکبر، حسن درویش، محمدجواد سبحانی‌فر و حامد فاضلی کبریا، (۱۳۹۲)، مدل‌سازی شایستگی‌های منابع انسانی براساس آموزه‌های نهج‌البلاغه (مطالعه موردی: سنتیت-سنجه شایستگی‌های منابع انسانی در دانشگاه امام صادق(ع)، *فصلنامه مدیریت سازمان‌های دولتی*، دوره ۲، شماره ۱، زمستان.
۳. اسدی فرد، رؤیا، احمدعلی خائف‌الهی و علی رضاییان، (۱۳۹۰)، مدل شایستگی مدیران دولتی ایران براساس صحیفه امام(ره)، رویکرد استراتژی تئوری داده‌بندی، *فصلنامه مدیریت دولتی دانشگاه تهران*، شماره ۱، زمستان.
۴. بیانگرد، اسماعیل، (۱۳۸۴)، *روش‌های تحقیق در روان‌شناسی و علوم تربیتی*، تهران، دوران.
۵. تاج‌آبادی، حسین و مهدی بیات، (۱۳۹۲)، شایستگی‌های کلیدی در نصب مدیران دستگاه قضایی براساس بیانات مقام معظم رهبری (*مذکله‌العالی*، *مجله مدیریت اسلامی*، شماره ۵، بهار و تابستان).
۶. حسینیان، شهامت، (۱۳۷۸)، بررسی فرآیند شناسایی، ارزشیابی، انتخاب و انتصاب مدیران میانی ناجا، *فصلنامه مطالعات مدیریت انتظامی*، سال ۳، شماره ۴.
۷. داوری، علی و آرش رضازاده، (۱۳۹۳)، *مدل‌سازی معادلات ساختاری با نرم افزار PLS* تهران، جهاد دانشگاهی.
۸. ملکی‌فر، عقیل و همکاران، (۱۳۸۵)، *القبای آینده پژوهی (علم و هنر کشف آینده و شکل پخشیدن به دنیای مطلوب فردا)*، تهران، انتشارات کرانه علم.
۹. موسی‌زاده، زهره و مریم عدلی، (۱۳۸۸)، معیارهای انتخاب و انتصاب مدیران با رویکرد شایسته‌گزینی در نهج‌البلاغه، *فصلنامه اندیشه مدیریت راهبردی*، دوره ۳، شماره ۱، بهار و تابستان.
۱۰. ندری، کامران و غلامرضا گودرزی، (۱۳۸۲)، بررسی تحلیلی اصول، قواعد و روش‌های آینده‌نگری علمی، کمیسیون تلفیق و هماهنگی مجمع تشخیص مصلحت نظام.

۱۱. نظری منش، لیلا، (۱۳۸۴)، *شاخص‌های انتخاب و انتصاب مدیران با رویکرد شایسته‌گزینی*، اولین همایش توسعه شایسته‌سالاری در سازمان‌ها، تهران.
۱۲. وزارت دفاع آمریکا، (۲۰۰۹)، *نشریه مشترک ۱-۰۲*.

ب. انگلیسی

1. Armstrong, M, (2009), *A Handbook of Human Resource Management Practice*, 10th Edition, London: Kogan page.
2. Beyer,C, (2000), *Leadership Competencies* in the 'Knowledge – Driven – Context, In Lal Bahadur Shastri Institute of Management 6 (1-2).
3. Brewster, C., Farndale, E., Ommeren, J.V, (2000), *HR Competencies and Professional Standards*, Cranfield University, UK.
4. Boyatzis, R. E, (2008), Competencies in the 21st century, *Journal of Management Development*, Vol 27 NO 1.
5. Boyatzis, R.E.&Sala, F, (2004), Assessing emotional intelligence competencies", in Geher, G. (Ed.), *The Measurement of Emotional Intelligence*, Novas Science Publishers, Hauppauge, NY.
6. Cornish, Edward, (2007), *The Study of the Future: An Introduction To the Art and Science of Understanding And Shaping Tomorrows World*, USA: World Future Society.
7. Daud, Rabaayah; Ismail, Maimunah; Omar, Zoharah, (2010), Exploring Competencies. In *Professional Safety*, 55 (10). Available online at <http://connection.ebscohost.com/c/articles/54527134/exploring-competencies>.
8. Hoover, W. (2009), The Future Of Human Resources: Technology Assists In Streamliing Your HR Department, *Colorado Biz*, 29, 4, 27.
9. Rochester, (2004), *Guide to Enhanced Performance Management*, The University of Rochester, Office of Human resources.
10. Sahay, B. S.(2005), Multi Factors Productivity Measurement Model for Service Organization, *Internatinal Journal of Productivity and Performance Management*, Vol.54, No.1.
11. Sanghi, S. (2007), *The Handbook of Competency Mapping*, Published by Vivek Mehra, India: Sage Publication.
12. Tian, J.-q.; Miao, D.; Xu, Y.; Yang, Y.; Khare, M. (2009), The leadership competency modeling of military academy cadets. In *SOCIETY FOR PERSONALITY RESEARCH* 37 (4).
13. Udall, S. and Hiltrop, J. (2007), *The Accidental Manager: Surviving the Transition from Professional to Manager*, Prentice Hall Europe.
