

# ابعاد و راهبردهای شهر شاد در محله‌های مشهد

## مطالعه موردی: محله طبرسی و محله فارغ‌التحصیلان

فرشاد نوریان<sup>۱</sup> - دانشیار دانشکده شهرسازی، پردیس هنرهای زیبا، دانشگاه تهران.

رضاقاضی - کارشناس ارشد برنامه‌ریزی شهری، پردیس هنرهای زیبا، دانشگاه تهران.

سجاد عبدالله‌پور - کارشناس ارشد برنامه‌ریزی شهری، دانشکده معماری و شهرسازی، دانشگاه هنر تهران.

تاریخ دریافت: ۱۳۹۷/۰۴/۱۵

تاریخ پذیرش: ۱۳۹۸/۰۳/۱۳

### چکیده

توجه به شادی و ابعاد راهبردی آن، نقش اساسی در مطلوبیت کیفیت محیطی محلات شهری دارد که امروزه عدم توجه به آن، یکی از چالش‌های پیش رو شهرها به ویژه کلانشهرهایی مانند مشهد به عنوان بستر زیست انسان در راه رسیدن به زندگی پایدار شهری است. طی دهه‌های اخیر با توسعه‌های جدید و قدیم شکل گرفته در سطح کلانشهر مشهد، محلاتی ایجاد شده‌اند که از سطح کیفی مطلوبی برخوردار نبوده و با مشکلات و معضلات فراوانی مانند فقدان عرصه‌های همگانی، نالمنی، نبود زیبایی‌های بصری، نبود امکانات محلی، تعلق پایین، آلودگی‌های محیطی، فقدان بسترها مناسب روابط همسایگی و... روبرو بوده که به واقع از میزان شادی و نشاط به عنوان حلقه مفقوده و فراموش شده زندگی شهر وندان مشهدی، کاسته و ضرورت طراحی محیطی مناسب و شاد را افزایش داده است. از جمله این محلات در توسعه جدید، محله فارغ‌التحصیلان و در توسعه قدمی، محله طبرسی است. از این رو هدف مطالعه حاضر، ارزیابی ابعاد و شاخص‌های شادی در دو بافت قدیم و جدید شهر مشهد با خصیصه‌های متفاوت است تا ضمن شناسایی ابعاد و شاخص‌های شهر شاد به حل مشکلات محلات شهری به روی اصولی و کارآمد برای حرکت به سوی پایداری بیشتر جوامع محلی دست یافتد. مطالعه حاضر از نظر نتایج، کاربردی توسعه‌ای، از نظر فرآیند اجرا به صورت کمی و از نظر هدف توصیفی-تحلیلی با استناد به مطالعات کتابخانه‌ای است و از میان ساکنان محلات طبرسی و فارغ‌التحصیلان، ۳۲۰ نفر به صورت تصادفی برای تکمیل پرسشنامه‌ها انتخاب شده‌اند. تجزیه و تحلیل اطلاعات با استفاده از آزمون‌های آماری شامل فریدمن، من-وینتی، اسپیرمن، کای اسکوئر و ضریب کرامر در نرم افزار SPSS انجام شده است. براساس نتایج به دست آمده از تحلیل، تنها بعد کالبدی در محله فارغ‌التحصیلان (۳۲۲) در بین ابعاد شادی شرایط نسبتاً مطلوبی دارد و در سایر ابعاد، هر دو محله شرایط نامطلوبی دارند. همچنین اختلاف معنی‌داری میان شاخص‌های شادی در محلات قدیم و جدید وجود دارد. از دیگر یافته‌های تحقیق اینست که میانگین رتبه شادی در محله فارغ‌التحصیلان (۰۶۷,۹۰) بیشتر از محله طبرسی (۰۴۵,۴۵) است که نشان از شادتر بودن ساکنان محله جدید در مقایسه با محله قدیم دارد. امانتفاوت این دو از نظر شادی زیاد و محسوس نیست. شادی با تغییرهای درآمد، مالکیت مسکونی، قومیت، اشتغال، وضعیت تأهل و تعداد اعضای خانوار رابطه مثبت و با سن رابطه منفی و معنی‌داری دارد. در نهایت، شاخص‌های امنیت شغلی در هر دو محله از بعد اقتصادی، سطح ایمنی و کیفیت نورپردازی در محله قدیم و دسترسی به فضای سبز، کیفیت فضای آبی در محله جدید از بعد کالبدی، سطح امنیت در محله قدیم و شرکت در جشن‌های بومی و مشارکت در حل مشکلات در محله جدید از بعد اجتماعی، دارای بیشترین میزان همبستگی با شادی و نشاط هستند.

**واژگان کلیدی:** شادی، ابعاد و شاخص‌های شهر شاد، بافت قدیم و جدید، محله طبرسی و فارغ‌التحصیلان شهر مشهد.

رو هدف اصلی مقاله حاضر، ارزیابی شادی و نشاط در دو بافت با خصیصه‌های متفاوت است تا ارزیابی ابعاد و شاخص‌های شهر شاد شناختی از این مفهوم در اختیار تصمیم‌گیران و تصمیم‌سازان شهری در تهیه و اجرای طرح‌های جدید توسعه شهری قرار دهد و گامی به سوی ارتقای شادی، کیفیت زندگی و افزایش پایداری جوامع شهری برداشته شود. برای این منظور، مقایسه‌های تطبیقی دو محله از بافت قدیم (طبری) و بافت جدید (فارغ‌التحصیلان) شهر مشهد مدنظر است. بنابراین سئوال‌های اصلی پژوهش عبارتند از این که وضعیت شاخص‌های شادی در محلات قدیم و جدید چگونه هستند؟ شادی و نشاط در محلات جدید و قدیم از کدام عوامل تأثیر می‌پذیرند؟ و میزان شادی و نشاط در کدام یک از محلات شهری بیشتر است؟ در مقاله حاضر ابتدا با مرور مبانی نظری و مطالعات مشابه داخلی و خارجی مرتبط صورت گرفته، مجموعه‌ای از ابعاد و شاخص‌های شادی شناسایی می‌شود و سپس با بهره‌مندی از آنها و تدوین پرسشنامه و انجام پیمایش میدانی در سطح محلات، اطلاعات لازم استخراج و با بهره‌مندی از آزمون‌های آماری به سنجش شاخص‌ها پرداخته می‌شود.

## ۲. چارچوب نظری

در نگاهی کلی به مطالعات انجام شده در زمینه شادی، می‌توان آنها را در سه دسته کلی ارتباط مؤلفه‌های اجتماعی با شادی (Argyle & Lu, 1990; Amorim et al., 2017; Welsch & Kuhling, 2016; Balogun, 2014; Gu et al., 2017; Diener & Stutzer, 2002; Welsch, 2009; Ferrer-i-Carbonell & Welsch, 2009; Gowdy, 2007; Ferreira & Moro, 2010; Kent et al., 2017; Majeed & Mumtaz, 2017; Ballas & Dorling, 2007; Welsh, 2006; Rehdanz & Maddison, 2005; Tiwari, 2011; Lenzen & Cummins, 2013) و ارتباط مؤلفه‌های محیط‌زیستی با شادی (Johannesson, 2001; Gerdtham & Johannesson, 2001) و ارتباط شادی و شاخص‌های اجتماعی در میان شهروندان سوئدی را مورد بررسی قرار می‌دهند. این مطالعه بر روی پنج هزار نفر از شهروندان سوئدی انجام شد و نتایج نشان داد که افزایش درآمد، سلامت و تحصیلات و کاهش بیکاری، شهرگرایی، تنهایی و مرد بودن، باعث کاهش شادی و نشاط خواهد شد (Gerdtham & Johannesson, 2001). هسو و چانگ در مقاله‌ای به ارزیابی ارتباط میان تعاملات اجتماعی و شادی در میان گروه جمعیتی سالخوردگان تایوان پرداختند. متغیرهای تعاملات اجتماعی آنها ارتباط با فرزندان، پدر و مادر، دوستان، بستگان، تماس‌های تلفنی، حمایت‌های احساسی و مشارکت‌های اجتماعی بود و نتایج نشان داد که مشارکت اجتماعی و حمایت‌های احساسی دارای ارتباط با شادی هستند و کیفیت تعاملات و تجربیات اجتماعی دارای اهمیت بیشتری نسبت به کمیت ارتباطات اجتماعی در میان افراد

**۱. مقدمه**  
 از گذشته‌های دور، محله‌ها به عنوان سلول‌های حیات شهری و همچنین بستر سکونت، دارای نقش اساسی در زندگی ساکنان شان بوده‌اند (Beyzai et al., 2018:4). به طوری که تأمین شرایط مناسب زیست و سکونت در آنها، هدف نهایی برنامه‌های ریزان و طراحان شهری بوده (Latifi et al., 2014:28) که رسیدن به این هدف با ورود به هزاره سوم میلادی و مشکلات کالبدی، اجتماعی، اقتصادی و محیط‌زیستی ناشی از آن، یکی از چالش‌ها و دغدغه‌های پیش رو شهرها به ویژه کلانشهرها در راه رسیدن به زندگی پایدار شهری است (Hall & pfeiffer, 2000:47). زیرا زندگی شهری به دلیل پیچیدگی، تراکم، هزینه‌های سرسام‌آور، ماشین‌زدگی و تغییرات مداوم، استعداد بسیاری برای پریشانی و افسردگی ساکنان خود دارد و دست یافتن به محیط سالم شهری و حمایت از خوشبختی و رفاه به دغدغه‌ای جدی در مطالعات شهری بدل شده است (Wiking, 2014). در این راستا، محلات شهری به عنوان کوچکترین جزو ساخت شهر، بایستی دعوت کننده بوده و محیطی پرشور و نشاط را برای ساکنان خود ایجاد نمایند که متأسفانه امروزه با گذر از محلات گوناگون شهری، احساس خمودگی و عدم شادی را می‌توان مشاهده نمود. بنابراین از جمله مسائل اصلی و دغدغه‌های کنونی در محلات و شهرهای معاصر، افول شادی و نشاط است که زمینه کاهش حس تعاوون اجتماعی و پیوندهای گروهی، کاهش همبستگی خانوادگی و محلی، کاهش حمایت‌های عاطفی و رضایتمندی و تضعیف شدن حضور در عرصه‌های همگانی و... را در پی داشته (Khatibi, 2017:108) که برای رفع آن می‌بایست با پرداختن به جنبه‌های مختلف شادی در محلات گوناگون شهری به عنوان یکی از اهداف نهایی توسعه پایدار جوامع شهری اقدام نمود (Abounoori & Asgarzadeh, 2013:1). در ایران، به جز پژوهش‌های اندک، توجه در خوری به این موضوع نشده است (mousavi, 2013). این در حالی است که شادی زمینه‌های پرنگی در تاریخ ایران باستان داشته و شادی به مثابه الگوی فرهنگی غالب نیایش‌های دینی از مهمترین بخش‌های زندگی روزمره بوده است (orojnia, 2013). براساس آنچه گفته شد، به نظر می‌آید محلات شهری از مهمترین عرصه‌هایی است که می‌تواند بیان کننده شادی و سرزنشگی در راستای توسعه پایدار شهری باشد، به گونه‌ای که کمیت و کیفیت محلات شهری زمینه‌ساز شادمانی شهروندان در کلانشهرهایی همچون مشهد بسیار با استانداردهای جهانی فاصله دارد و نیازمند یک نگاه جامع است. درنتیجه اگرچه شادی شرایط متفاوتی را شامل می‌شود، به سختی قابل اندازه‌گیری بوده و شامل شاخص‌های زیادی برای سنجش است (Abounoori & Asgarzadeh, 2013:1). اما می‌بایست به صورت جامع و در چارچوب ملاحظات فرهنگی و اجتماعی جامعه، مورد بررسی قرار گیرد که در مقاله حاضر ضمن توجه به ملاحظات فرهنگی جامعه، سعی بر نگاهی جامع با تکیه بر دیدگاه‌های شناختی ولذت‌جویی به تمامی مؤلفه‌های مؤثر بر شادی داشته که در بر دارنده کلیت مفهوم مکان بوده تا پاسخ دهنده‌ی به نیازهای گوناگون ساکنان مدنظر باشد. از این

تحلیل‌های مفهوم شادی و رفاه زندگی نقش انکار ناپذیری دارد (Brereton et al., 2007). ولچ، در مطالعه‌ای به بررسی ارتباط میان شادی و رفاه با آلوگی در ده شهر اروپایی پرداخته است. نتایج نشان داد میزان آلوگی هوا نقش مهم و قابل توجهی در ایجاد تفاوت بین کشورها از لحاظ رفاه و شادی ایفا می‌کند (Welsch, 2006). تایی، در مطالعه‌ای با استفاده از روش رگرسیون چند متغیره و تحلیل داده‌های ۲۱ کشور در بازه زمانی ۱۹۷۰-۲۰۰۵، به ارزیابی ارتباط میان شادی و تنزل کیفیت محیطی پرداخته است. نتایج نشان داد تنزل کیفیت محیطی با شادی مردم ارتباط دارد، به طوری که با کاهش کیفیت محیطی، شادی مردم نیز کاهش پیدا می‌کند (Tiwari, 2011). وايت و دیگران، در مطالعه‌ای به این نکته می‌پردازنند که آیا زندگی در کنار فضاهای سبز شهری مانند پارک‌ها موجب کاهش استرس و فشار زندگی شهری می‌شود؟ نتایج نشان داد، به طور میانگین افرادی که دارای استرس و فشار روحی کمتر بودند و همچنین احساس شادی و رضایت بیشتری داشتند، در نواحی از شهر زندگی می‌کردند که میزان فضای سبز شهری در آن بیشتر بوده است (White et al., 2013). مطالعه و بررسی در تحقیقات انجام شده نشان می‌دهد که در زمینه ارتباط میان شادی و مؤلفه‌های اجتماعی، اقتصادی و محیط زیستی در جهان به صورت مجزا مطالعات قابل توجهی صورت گرفته است. اما به ندرت به تمامی ابعاد و شاخص‌های شهر شاد به صورت یکپارچه و مشترک پرداخته شده است. حال آن که این مهم در شهرهای ایران به طور عام و به شکل مقایسه‌طلبیکی در بافت‌های مختلف شهری به طور خاص تاکنون بررسی نشده که در مطالعه حاضر تلاش شده با مطالعه بیش از ۱۰۰ عنوان مقاله و کتاب مرتبط در زمینه شهر شاد و استخراج حجم عظیمی از شاخص‌های شادی به بومی‌سازی، تطبیق و نهایی‌سازی شاخص‌ها براساس فرهنگ بومی ایران و شرایط محلات مطالعاتی اقدام گردید که براساس آن تعداد قابل توجهی از شاخص‌ها به واسطه عدم تناسب با شرایط فرهنگی و اجتماعی ایران و نمونه‌های مطالعاتی از روند مطالعه کنار گذاشته شدند. از این رو با توجه به بررسی‌های انجام شده در تحقیقات پیشین و با در نظر گرفتن شرایط فرهنگی و اجتماعی ایران و محلات مطالعاتی، شاخص‌های شهر شاد در جدول شماره ۱، ارائه شده است.

پا به سن گذاشته است (Hsu & Chang, 2015). عزیزی و دیگران، در مطالعه‌ای به تأثیر فاکتورهای شخصی، اجتماعی، اقتصادی و مشارکت اجتماعی بر روی شادی فردی پرداختند. نتایج آنها نشان داد میان جنس، وضعیت ازدواج، پدر و مادر شاد، سطح تحصیلات، وضعیت اشتغال، درآمد، مالکیت خودرو شخصی و مشارکت اجتماعی با شادی ارتباط معنی‌داری وجود دارد (Azizi et al., 2017).

بسیاری از محققان معتقدند که مؤلفه‌های اقتصادی می‌توانند یکی از عوامل اصلی و تأثیرگذار بر روی سطح شادی و رفاه زندگی افراد باشند. در این راستا می‌توان به مطالعه کاپورال و دیگران اشاره کرد که به ارزیابی ارتباط میان درآمد و شادی در ۱۹ کشور اروپایی می‌پردازند. نتایج آنها بیانگر ارتباطی قوی و مثبت میان درآمد و شادی در این کشورهاست (Caporale et al., 2009).

گودموندسوتیر، در مطالعه‌ای به چگونگی تأثیر افول اقتصادی بر روی شادی با استفاده از روش تحلیل رگرسیون چند متغیره می‌پردازد. نتایج نشان داد که درآمد و بیکاری بر روی شادی اثرگذاری چندانی ندارند، اما مشکلات مالی بر روی احساس شادی تأثیرگذار خواهد بود. به طور کلی می‌توان گفت بحران اقتصادی هر چند به صورت محدود، بر روی شادی تأثیرگذار بوده اما مشکلات مالی تأثیرگذاری زیادی بر روی شادی سطح جامعه داشته است (Gudmundsdottir, 2013). اسماعیل و دیگران، به ارزیابی ارتباط میان شادی و رشد اقتصادی در مطالعه‌ای می‌پردازنند. نتایج نشان داد که فاکتورهای اجتماعی از مهمترین عوامل تأثیرگذار بر روی شادی هستند که می‌توانند بیشترین تأثیر را بر روی توسعه اقتصادی داشته باشند. این عوامل عبارتند از وضعیت ازدواج، بیکاری، تحصیلات و سلامتی (Esmail et al., 2018).

جدای از ارتباط مؤلفه‌های اقتصادی و اجتماعی بر روی شادی، محیط زیست نیز نقش مهم و قابل توجهی در مرور ادبیات مربوط به شادی را به خود اختصاص می‌دهد. از جمله تحقیقات انجام شده در این زمینه می‌توان به مطالعه برtron و دیگران اشاره نمود که سعی در نشان دادن ارتباط متغیرهای محیطی با شادی را دارند. آنها معتقدند اگرچه متغیرهای مربوط به شخص در شادی مهم است، اما توجه به مطبوعیت مکان مانند آب و هوای مناسب، محیط زیست سالم و شرایط مناسب کالبدی در تجزیه و

جدول شماره ۱: ابعاد و شاخص‌های شهر شاد براساس مطالعات انجام شده

منابع و مطالعات	راهبردها	ابعاد
(Savageau, 2007; Ballas, 2013; Marans & Stimson, 2011; Gowdy, 2005; Dolan et al., 2008; Mackerron & Mourato, 2009; Argyle & Lu, 1990; Amorim et al., 2017; king et al., 2014; Vinson & Ericson, 2014; Hsu & Chang, 2015)	سلامتی جسمی و روحی، فعالیت‌های تفریحی، سن، جنس، حس تعلق، تعامل ساکنان، مشارکت، امنیت، ارتباط با گروه‌های فرهنگی مختلف، اندازه خانوار، جشن‌های بومی و محلی، توجه به مشارکت و دموکراسی مردمی، صلاحیت دولت محلی	اجتماعی
(Welsch & Kuhling, 2009; Welsh, 2009; Maddison & Rehdanz, 2011; Gudmundsdottir, 2013; Abounoori & Asgarizadeh, 2013; Habibzadeh & Allahvirdiyani, 2011; Lane, 2017)	درآمد، اشتغال، کیفیت محیط کار، امنیت شغلی، تناسب درآمد و هزینه‌ها، کسب و کار محلی، وجه شغلی، انعطاف پذیری شرایط کار، مراجعه به پزشک، تعداد ماشین در خانوار، مالکیت مسکن، تنوع در قیمت زمین و مسکن	اقتصادی
(Dolan et al., 2008; welsch, 2006; searns, 1995; Milligan et al. 2004; Diener et al., 2009; Moro et al., 2008; Engelbrecht, 2009; Vemuri & Costanza, 2006; Frijters & Praag, 1998; Brereton et al., 2007; White et al., 2013)	دسترسی به فضای سبز، فضای آبی (کیفیت آب، خاک و هوا)، جذابیت پوشش زمین، جذابیت منظر، دسترسی به محیط طبیعی و باز، کیفیت ساخت و ساز، دسترسی به ایستگاه حمل و نقل عمومی، خدمات دهی، اینترنت، کیفیت زیرساخت و تسهیلات، کیفیت معابر، کیفیت روشنایی، دسترسی به فضاهای مشترک	کالبدی

تحریک دستگاه های حسی مختلف (بینایی، شنوایی، چشایی، بوبایی و لامسه) است و یا ناشی از بمباران حسی (برانگیختگی) است (Azim Zadeh et al., 2011:3). بنابراین شادی یک احساس تلقی می شود که با لذت از زندگی رابطه کلی دارد (Sharma & Malhotra, 2010) و آن دسته از احساساتی که با شادی ارتباط دارند، سازوکاری برای زندگی شاد فراهم می کنند (Carver, 2003). همچنین در دیدگاه جامعه شناختی می توان گفت احساس شادی یک مؤلفه چندبعدی از یک فرآیند ناخودآگاه، شناختی و انگیزشی است که به صورت خاص و منحصر به فرد در چگونگی تفسیر زندگی و برداشت از آن به وسیله افراد مختلف متفاوت است (Anic & Toncic, 2013; Lyubomirsky et al., 2005) فوردهیس معتقد است که مؤلفه های حس شادی، نتیجه ای از برآیند تجربیات خوب و بد زندگی در گذشته و حال است و این امر با وضعیت روحی و روانی انسان از نظر رفاه و آرامش ارتباط پیدا می کند (Kahneman & Krueger, 2006) به طور کلی احساس شادی در زندگی، یک نیاز اساسی برای رشد و نمو فردی و همچنین پیشرفت و بهبود شرایط اجتماعی، اقتصادی در یک اجتماع محسوب می شود (Gilbert, 2006) که در این رابطه زیدانسک بیان می کند که «همبستگی نسبتاً قدرتمندی بین شادمانی و پایداری وجود دارد، به طوری که شهروندان شاد تمایل بیشتری به حمایت از توسعه پایدار نشان می دهند» (Zidanšek, 2007) و لازمه این مهم توجه به ایجاد شهری شاد است. شهری که بنا بر نظر مونتگومری «باید حداقل نلاش خود را برای لذت بردن هرچه بیشتر شهروندان و به حداقل رساندن مشکلات و مشقات شهروندان به کار گیرد و آنها را به سمت سلامتی بیشتر از بیماری ها، مقاومت در برابر مخاطرات اقتصادی و زیست محیطی سوق دهد. شهری که در تقسیم فضاهای عمومی، خدمات، دسترسی و تحرک، نشاط و هزینه ها به شکل منصفانه عمل کند و موجب همدلی و همکاری بیشتر شهروندان شود و مهمتر از همه شهر باید قادر به ساخت و ایجاد ارتباط قوی میان دولستان، خانواده و افراد غریبه باشد که در واقع به زندگی شهر معنی خواهد بخشید» (Montgomery, 2013).

به طور کلی شادی در فضای شهری عبارت است از برانگیخته شدن هیجان شادی، ایجاد عواطف و احساسات مثبت که از طریق واکنش با کنش های محیطی که همان محرك های محیط هستند، صورت می پذیرد. هرچه اثرگذاری محرك های فضاهای شهری بیشتر و قوی تر باشد، تداوم شادی بیشتر خواهد بود (Ghorbani & Nurmohammadzade, 2016). از طرفی، شادی و نشاط که بنا بر عقیده متفکران اجتماعی در شهرهای بزرگ شکل می گیرد (Okulicz-Kozaryn, 2017)، مقوله ای است که نه تنها از نقش مهمی در ایجاد آن دارند، بلکه عناصر محیطی در شهر نیز ویژگی های فردی تأثیر می گردند (Tu & Lin, 2008:157). بنابراین مفهوم رضایتمندی در شهر مدل های پژوهشی از خشنودی از زندگی در یک محیط مسکونی تعریف کرد (Dolan et al., 2008; Maddison, 2008; Rehdanz, 2011; Engelbrecht, 2009).

می توان حس لذت یا خشنودی از زندگی در یک محیط مسکونی را می توان در قالب بعدهای شناختی و عاطفی شادی گنجاند و به نوعی تشکیل دهنده برخی از شاخص های ابعاد شادی است.

براساس دیدگاه صاحب نظران، شادی از دو دیدگاه لذت جویی و دیدگاه شناختی حائز اهمیت است. در فلسفه لذت جویی با قدمت چند هزار ساله آمده است که رفتار انسان همواره در جهت و به منظور کسب، حفظ و افزایش زندگی و اجتناب از درد است. لذت و شادی تنها عامل ارزشمندی است که فرد در جهت آن گام بر می دارد (Khalili et al., 2012:3). ریو، لذت را در چارچوب احساس هایی مفهوم سازی می کند که یا ناشی از شادی و نشاط از مهمترین مؤلفه های روانی کیفیت زندگی محسوب می گردد (Danaee et al., 2018) که بشر همواره به دنبال رسیدن به آرامش، رفاه، شادی و نشاط بیشتر در زندگی خود است (Buss, 2000). به طوری که در بیشتر جوامع، لذت و شادی بیشتر از زندگی به عنوان یک هدف اصلی و شاخص مطرح است (Diener et al., 2009). برای مثال در فرهنگ اروپایی-امریکایی، شادی یک حالت مثبت روحی تلقی می شود که مشروط به دستاوردهای شخصی و به حداقل رساندن ویژگی های مثبت انسانی است (Myers & Diener, 1995; Uchida & Ogihara, 2012; Balogun, 2014). با این حال، شادی اغلب در ارتباط با ویژگی های فردی تعریف می شود که تجربه حس مثبت پی دربی در زندگی و دوری از احساس ناخوشایند فردی در میزان آن تأثیرگذار است (Lyubomirsky et al., 2005). همچنین شادی با احساس ناشی از نتایج موفقیت آمیز در زندگی افراد نیز ارتباط دارد و نتایج تحقیقات جدید نشان می دهند که افراد شادتر در مقایسه با دیگران، موفقیت های بیشتری در زندگی خود کسب کرده اند (Diener & Chan, 2011; Lawrence et al., 2015). به طور کلی تعریف واحدی از شادی وجود ندارد و تعاریف شادی بیشتر به دیدگاه فردی و اهداف اشخاص در زندگی ارتباط پیدا می کند (Mahadea & Rawat, 2008:276-277).

شادی دارای سه جزء اساسی است. بعد عاطفی: خلق و خوی مثبت و خوشایند در فرد را شامل می شود. بعد شناختی: نوعی تفكر و پردازش اطلاعات را در برمی گیرد و به ارزیابی مثبت فرد از زندگی منجر می شود. بعد اجتماعی: بیانگر گسترش روابط اجتماعی فرد با دیگران و به دنبال آن افزایش حمایت اجتماعی است (Stewart et al., 2010; Demir & Ozdemir, 2010) که نظریه پردازان در تعریف شادی و تحلیل مفهوم آن، بیشتر بر بعد عاطفی و شناختی آن تأکید دارند (Gong, 2007:182). مؤلفه شناختی بر رضایتمندی فرد (ارزیابی فرد مبتنی بر استانداردهای ذهنی اش) و مؤلفه های عاطفی بر هیجان برانگیزی تأکید دارند (Chan, 2012; Gamble & Garling, 2012). انواع رضایتمندی نیز در قالب رضایتمندی از سطح درآمد، شغل و مسکن، رضایتمندی از کیفیت دسترسی ها و حمل و نقل مناسب، رضایت از شرایط زندگی و رضایت از سطح سلامتی مورد توجه قرار گرفته است (Dolan et al., 2008; Maddison et al., 2008; Rehdanz, 2011; Engelbrecht, 2009).

می توان حس لذت یا خشنودی از زندگی در یک محیط مسکونی تعريف کرد (Tu & Lin, 2008:157). بنابراین مفهوم رضایتمندی را برآورده ای تشكیل دهنده برخی از شاخص های ابعاد شادی است.

براساس دیدگاه صاحب نظران، شادی از دو دیدگاه لذت جویی و دیدگاه شناختی حائز اهمیت است. در فلسفه لذت جویی با قدمت چند هزار ساله آمده است که رفتار انسان همواره در جهت و به منظور کسب، حفظ و افزایش زندگی و اجتناب از درد است. لذت و شادی تنها عامل ارزشمندی است که فرد در جهت آن گام بر می دارد (Khalili et al., 2012:3). ریو، لذت را در چارچوب احساس هایی مفهوم سازی می کند که یا ناشی از

ساکنان، زمینه‌ساز حس آرامش، رفاه، رضایتمندی و در نهایت شادی و نشاط برای ساکنان باشد. از این رو مطالعه حاضر با توجه به محدودیت‌های پیش رو، برای عوامل گوناگونی از مفهوم فضا و مکان مؤثر بر شادی تأکید دارد تا جامعیت لازم به دست آید و از طرفی سعی کرده است، توجه به ملاحظات فرهنگی جامعه را در ارزیابی و نظرسنجی ابعاد و شاخص‌ها لحاظ نماید.

### ۳. روش

در مطالعه کاربردی حاضر که به لحاظ روش از نوع توصیفی-تحلیلی مبتنی بر پرسشنامه است، ابتدا با بهره‌گیری از مطالعات کتابخانه‌ای پیرامون موضوع شادی و شهرشاد مجموعه‌ای از ابعاد و شاخص‌ها استخراج گردید که با توجه به ملاحظات فرهنگی حاکم بر جامعه و شرایط محلات مطالعاتی تدقیق، بومی‌سازی و نهایی شدند. سپس با بهره‌گیری از پرسشنامه‌ای مردمی حاوی ۴۷ سؤال که منعکس کننده ویژگی‌های فردی و نظرات مردم درباره شادی محیط زندگی شان است، به سنجش و بررسی رابطه بین آنها اقدام گردید. سوالات براساس طیف پنج گزینه‌ای لیکرت کمترین میزان امتیاز یک و بیشترین میزان امتیاز پنج و میانه نظری سه) ارزش‌گذاری شده‌اند. جامعه آماری تحقیق، تعداد خانوار دو محله طبرسی و فارغ‌التحصیلان بوده که جمعاً طبق سرشماری سال ۱۳۹۵ دارای سه هزار و ۵۷۹ خانوار هستند و برای تعیین حجم نمونه از فرمول کوکران استفاده شده است. براین اساس، حجم نمونه براساس جامعه آماری تحقیق و در سطح اطمینان ۹۵ درصد معادل ۳۴۷ محسوبه شده که براساس سهم درصدی محلات از تعداد خانوار، ۸۰ پرسشنامه در محله طبرسی و ۲۶۷ پرسشنامه در محله فارغ‌التحصیلان توزیع شده است. از این تعداد، ۲۷ مورد به دلیل نارسایی در پاسخ‌گویی کنار گذاشته شد و ۳۲۰ مورد آن با استفاده از روش‌های آماری مانند آزمون فریدمن، من-ویتنی و اسپیرمن، کای اسکوئر و ضربی کرامر در

خواهد داشت. آب و هوای متعادل؛ بین آب و هوای شادی شهروندان ارتباط مستقیم وجود دارد، به طوری که زمستان‌های سرد می‌تواند موجب افسردگی شهروندان شود. اعتماد اجتماعی؛ قوی‌ترین همبستگی شادی در شهرها، اعتماد اجتماعی است که سطح آن به میزان پیاده مداری گره خورده است. فضاهای سبز؛ وجود فضای سبز باز کافی در افزایش شادی شهروندان مؤثر است. سرمایه انسانی؛ سطح شادی و نشاط در مناطق شهری که دارای افراد تحصیل کرده بیشتر هستند، در مقایسه با سایر مناطق بالاتر است (Glaser et al., 2016). شادی و مقیاس؛ برای این که یک فضای اجتماعی خاص در راستای ارتقای شادی شکل گیرد، بایستی در مقیاس‌های گوناگون اعمال شود. شادی و وابستگی مکانی؛ شادی مفهومی است که وابسته به مکان است، مانند مفاهیمی چون مصرف، تولید و توزیع در مکان خاص می‌تواند بر مکان‌های همسایگی در مقیاس‌های گوناگون تأثیرگذار باشد (National Research Council, 2014). با توجه به مطالعه بیان شده از مفهوم شادی از دیدگاه صاحب‌نظران مشاهده شد، شادی و نشاط یک کیفیت برآمده از مفاهیمی چون تجربیات مطلوب از محیط، رضایت از زندگی، آرامش روحی و روانی، حمایت اجتماعی و به طور کلی توانمندی‌های محیط در پاسخ به نیازهای مختلف انسان در زمینه‌های گوناگون اجتماعی، اقتصادی، روحی و روانی و... است که در سه جزء اعطا، شناختی و اجتماعی و دو دیدگاه شناختی و لذت‌جویی قابل طبقه‌بندی است. از این‌رو، با توجه به گستردگی مباحث تأثیرگذار بر حس شادی محیط، توجه به یک رویکرد جامع که در بردارنده ابعاد و دیدگاه‌های گوناگون شادی باشد، مد نظر مطالعه حاضر است (تصویر شماره ۱). براین اساس می‌توان گفت حرکت به سوی مفهوم مکان با کیفیت‌های بالای فضایی در ابعاد گوناگون، می‌تواند پاسخ‌دهنده‌ی لازم به حس شادی و نشاط را در خود داشته باشد تا فضای در ترکیب با فرم مناسب، هویت اجتماعی مناسب، استطاعت و پاسخ‌دهنده‌ی اقتصادی به نیازهای

## ۱۰۵

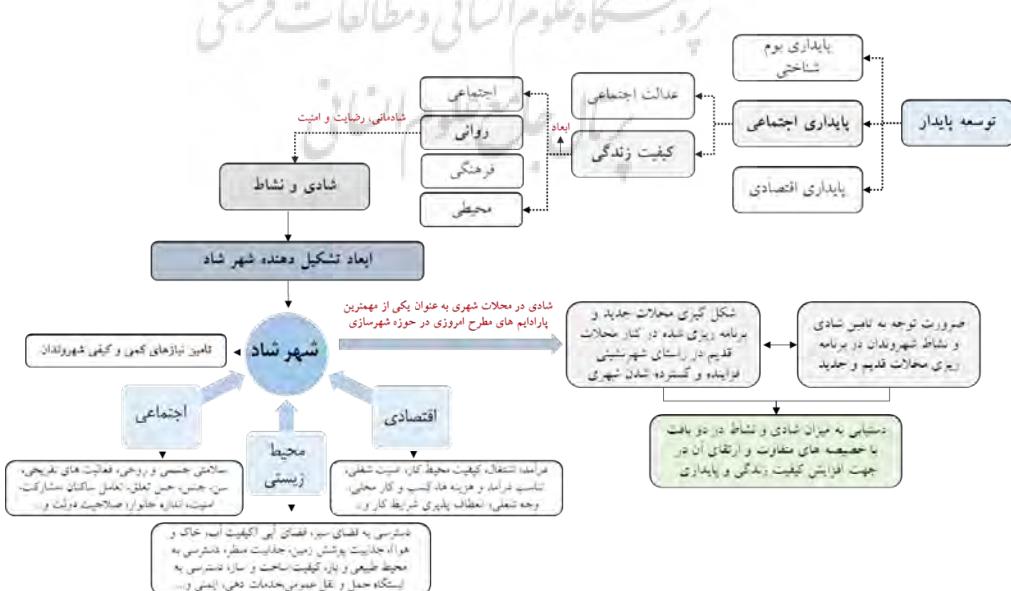
شماره سی و ششم

پاییز ۱۳۹۹

فصلنامه علمی-پژوهشی

**مطالعات شهری**

پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی  
دانشگاه هنر اسلامی تهران



تصویر شماره ۱: مدل مفهومی مطالعه

تشکیل شده که در این بین حدود ۴۵۵ درصد افراد مجرد، ۵۰ درصد متاهل و پنج درصد جداسده هستند. مطابق جدول شماره ۳، پر تکرارترین بازه سنی مربوط به ۳۰-۲۵ سال است که حدود ۴۸ درصد افراد در این بازه قرار گرفته اند. درآمد بیش از نیمی از جامعه آماری محله طبرسی کمتر از ۱,۵ میلیون تومان است، این در حالی است که درآمد بیش از نیمی از شرکت کنندگان در مصاحبه از محله فارغ التحصیلان بیشتر از ۲,۵ میلیون است. بررسی مالکیت خودرو نشان می دهد، در محله فارغ التحصیلان افراد فقد خودرو هستند و در مقابل در محله فارغ التحصیلان این عدد حدود ۱۳ درصد است و ۳۸ درصد دارای دو خودرو هستند. مالکیت منازل مسکونی در دو بافت اختلاف زیادی ندارند، به طوری که ۶۰ درصد در محله طبرسی و ۷۰ درصد در محله فارغ التحصیلان مالکیت واحد مسکونی خود را داشتند. در این بین به ترتیب ۵۷ و ۵۴ درصد از افراد در محله طبرسی و فارغ التحصیلان فقد شغل مناسب هستند و اکثریت افراد این دو محله دارای قومیت فارس هستند (۸۰ درصد محله طبرسی، ۹۰ درصد محله فارغ التحصیلان). همچنین در ارتباط با تعداد اعضای خانوار باید گفت، بیشترین بازه مربوط به خانوارهای ۴-۳ نفره در هر دو محله هستند. بررسی مدت سکونت افراد نیز نشان می دهد، بیشتر جامعه آماری محله طبرسی بیشتر از ۱۰ سال در محله خود سکونت داشته اند و در محله فارغ التحصیلان این مدت کمتر از پنج سال است. برای تعیین ارتباط میان متغیرهای زمینه ای با شادی در محلات با توجه به نوع متغیر، از روش های کای اسکوئر و ضریب کرامر و ضریب همبستگی اسپیرمن استفاده شده است. براین اساس نتایج نشان می دهد، شادی با درآمد ارتباط مثبت و معنی دار و با سن ارتباط منفی و معنی دار دارد. همچنین نتایج جدول شماره ۲ نشان می دهد، شادی و نشاط با متغیرهای مالکیت واحد، قومیت، اشتغال، وضعیت تأهل و تعداد اعضای خانوار اربطه مثبت و معنی دار دارد.

نرم افزار SPSS مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفت. روایی پرسشنامه با بهره مندی از نظر کارشناسان و اساتید مورد بررسی قرار گرفته و برای سنجش پایایی آن از روش آلفای کرونباخ استفاده شده است. مقادار آلفای کلی برای مجموعه سوالات طرح شده، ۰,۸۸۶ و برای ابعاد اقتصادی، کالبدی و اجتماعی به ترتیب برابر ۰,۷۶۱، ۰,۸۵۶، ۰,۸۱۲ به دست آمده که پایایی پرسشنامه را در حد زیادی تأیید می کند.

### ۳.۱. معرفی نمونه های مطالعاتی

مشهد دومین کلانشهر ایران و مرکز استان خراسان رضوی است که طبق سرشماری سال ۱۳۹۵ دارای جمعیت سه میلیون و هزار ۱۸۴ نفر است (Statistical Yearbook of Mashhad, 2016). این شهر با توجه به نقش مذهبی خود طی دهه های اخیر مورد توجه بسیاری از گروه های مختلف مردمی برای زندگی قرار گرفته که این امر سبب گسترش فیزیکی و جمعیتی قابل توجه شهر شده است. در این راستا، محلات جدید و برنامه ریزی شده بسیاری در کنار محلات قدیم شهر شکل گرفته اند. اما نکته حائز اهمیت آن است که آیا با این سرعت رشد، شهر قادر به ارائه کیفیت مناسب زندگی و تأمین شادی و نشاط برای شهروندان خود است یا فقط در حال گسترش بوده که متأسفانه در بافت های قدیمی خود مانند محله طبرسی (با جمعیت ۲,۶۷۷ نفر) (Ibid) عملکرد ضعیف عوامل سازنده شادی در رضایتمندی مردم از محیط زندگی شان تأثیر منفی گذاشته و در بافت های جدید مانند محله فارغ التحصیلان (با جمعیت ۹,۱۱۳ نفر) (Ibid) نیز علی رغم برنامه ریزی های انجام شده، بحران شادی وجود دارد.

### ۴. بحث و یافته ها

#### ۴.۱. یافته های توصیفی

یافته های تحقیق مطابق جدول شماره ۲ نشان می دهد که جامعه آماری مورد مطالعه از ۶۵ درصد زنان و ۳۵ درصد مردان



تصویر شماره ۲: معرفی نمونه های مطالعاتی

جدول شماره ۲: ارتباط شادی با متغیرهای اسمی تحقیق

متغیر		Chi-Square	df	Asymp.sig	Cramer's V
جنس	فارغ‌التحصیلان	۴,۳۲۶	۴	۰,۳۴۶	۰,۱۲۲
	طبرسی	۴,۸۱	۳	۰,۱۸۴	۰,۲۵۸
مالکیت واحد	فارغ‌التحصیلان	۲۱,۴۵۳	۴	۰,۰۰۰	۰,۶۹۵
	طبرسی	۱۹,۱۰۴	۳	۰,۰۰۰	۰,۵۱۲
قومیت	فارغ‌التحصیلان	۵۶,۴۹۵	۸	۰,۰۰۰	۰,۳۳۸
	طبرسی	۱۳,۲۰۷	۶	۰,۰۴۳	۰,۴۹۹
اشغال	فارغ‌التحصیلان	۲۷,۶۸۳	۴	۰,۰۰۰	۰,۳۳۵
	طبرسی	۱,۸۳۳	۳	۰,۰۰۸	۰,۲۵۸
تأهل	فارغ‌التحصیلان	۳۱,۶۷۲	۸	۰,۰۰۰	۰,۴۵۳
	طبرسی	۱۰,۶۹۰	۳	۰,۰۱۴	۰,۳۸۳
اعضای خانوار	فارغ‌التحصیلان	۲۸,۵۲۶	۸	۰,۰۰۰	۰,۴۴۰
	طبرسی	۱۴,۶۸۸	۶	۰,۰۲۳	۰,۵۱۷

جدول شماره ۳: ارزیابی ارتباط شادی با متغیرهای درآمد، مدت سکونت، سن و مالکیت

متغیر		Spearman's rho	N	Asymp.sig
درآمد	فارغ‌التحصیلان	۰,۶۱۵	۲۴۷	۰,۰۰۱
	طبرسی	۰,۵۳۸	۷۳	۰,۰۴۶
مدت سکونت	فارغ‌التحصیلان	۰,۱۰۵	۲۴۷	۰,۹۹
	طبرسی	۰,۴۱۱	۷۳	۰,۰۷۰
مالکیت ماشین	فارغ‌التحصیلان	-۰,۵۱۰	۲۴۷	۰,۸۷۷
	طبرسی	-۰,۰۷۳	۷۳	۰,۵۳۹
سن	فارغ‌التحصیلان	-۰,۴۵۱	۲۴۷	۰,۰۱۸
	طبرسی	-۰,۰۵۶	۷۳	۰,۰۲۶

در میان ساکنان و کم توجهی به حضور ساکنان در برنامه‌های محلی می‌تواند پتانسیل‌های لازم برای ایجاد زمینه‌ها و برنامه‌های محلی تقویت کننده شادی و نشاط در محلات را با مشکل مواجه کند و از سوی دیگر کم توجهی به ساکنان و همچنین عدم اعتماد ساکنان به مدیریت شهری مشکل مطرح شده را بیش از پیش تشدید خواهد کرد. در میان سه بعد مورد ارزیابی، بعد کالبدی شرایط کمی مناسب‌تر را نشان می‌دهد. با توجه به پتانسیل‌های موجود در بعد کالبدی مانند کیفیت مناسب دسترسی‌ها، رضایت از دسترسی به گزینه‌های حمل و نقل عمومی، دسترسی مناسب به محلاً باشد. به طوری که مشکلات در وضعیت‌های درآمدی سپریست خانوارها، کمبود فرصت‌های شغلی، نداشتن امنیت فضای باز عمومی در محلات و... می‌توان با تقویت این شاخص‌ها و بهبود شاخص‌های نامناسب کالبدی دیگر، احتمال شکل‌گیری زمینه‌های شادی و رضایت را در میان ساکنان محلی افزایش داد. به طور خاص برای محله طبرسی ( محله قدیم) همان طور که اشاره شد، بعد کالبدی آن وضعیتی کمی بهتر نسبت به دو بعد اقتصادی و اجتماعی دارد (میانگین امتیاز ابعاد کالبدی، اجتماعی اقتصادی و اجتماعی دارد؛ ۰,۷۶، ۰,۳۷، ۰,۴۴). از طرفی ابعاد شادی در محله فارغ‌التحصیلان ( محله جدید)، شرایطی کمی مطلوب‌تر را نشان می‌دهد، اما در مقایسه با میانه نظری (متوسط) تنها بعد کالبدی آن، امتیازی بالاتر از میانه نظری دارد (میانگین امتیاز: ۰,۲۲ و ۰,۲۶). دو بعد اقتصادی و اجتماعی آن شرایط مطلوبی ندارند (میانگین امتیاز به ترتیب؛ ۰,۴۲، ۰,۶۳).

۴.۲ مقایسه ابعاد و شاخص‌های شادی در محلات قدیم و جدید

نتایج مقایسه ابعاد شادی در محلات طبرسی و فارغ‌التحصیلان مطابق جدول شماره ۴ نشان می‌دهد که کیفیت شادی در محلات مورد مطالعه وضعیت مناسبی ندارد. در ارتباط با محله طبرسی می‌توان گفت با توجه به وضعیت سه بعد مورد بررسی، شرایط اجتماعی و اقتصادی دچار ضعف و مشکل بیشتری است که می‌تواند نشان‌دهنده شکاف‌های اجتماعی و اقتصادی در این محلات باشد. به طوری که مشکلات در وضعیت‌های درآمدی سرپرست خانوارها، کمبود فرصت‌های شغلی، نداشتن امنیت شغلی شاغلان و... در تضعیف کیفیت شادی در بین ساکنان محلی می‌تواند تأثیرگذار باشد. این ضعف‌ها که در بسیاری از موارد به نیازهای اساسی ساکنان مربوط می‌شود، در واقع به نوعی می‌تواند با بهبود وضعیت موجود، پایه‌گذار زمینه‌های ایجاد و تقویت شادی در بین ساکنان باشد. حال آن که وضعیت بعد اجتماعی نیز مشابه بعد اقتصادی این محلات بوده و شرایط اجتماعی را نشان می‌دهد. ارزیابی‌های انجام شده نشان‌دهنده عدم تمایل به مشارکت در میان ساکنان، کم توجهی به حضور ساکنان در تهییه یا اجرای طرح‌ها، تعامل ضعیف میان ساکنان، عدم تمایل به مشارکت در حل مشکلات محله و... است. با توجه به ارزیابی صورت گرفته می‌توان گفت، عدم انسجام و یکپارچگی

جدول شماره ۴: مقایسه ابعاد شادی در محلات طبرسی و فارغ‌التحصیلان

ابعاد	محله	N	Min-Max	Mode	Mean	Std. Deviation	(کمترین و بیشترین)
کالبدی	فارغ‌التحصیلان	۲۴۷	۱-۵	۴	۳,۲۲	۰.۷۲۶۶-۱.۱۶۴۷	
	طبرسی	۷۳	۱-۵	۲	۲,۷۶	۰.۸۲۰۷-۱.۲۹۰۷	
اجتماعی	فارغ‌التحصیلان	۲۴۷	۱-۵	۳	۲,۴۲	۰.۶۸۹۴-۱.۱۹۸۴	
	طبرسی	۷۳	۱-۵	۳	۲,۳۷	۰.۷۲۷۳-۱.۳۱۵۸	
اقتصادی	فارغ‌التحصیلان	۲۴۷	۱-۵	۳	۲,۶۳	۰.۷۵۹۷-۱.۱۰۳۸	
	طبرسی	۷۳	۱-۵	۲	۲,۴۴	۰.۸۴۷۱-۱.۱۸۲۲	

سایر گروه‌های اجتماعی بیشتر بوده و می‌تواند زمینه ساز بهره‌گیری از این ارتباطات برای بهسازی بافت را فراهم آورد. از سوی دیگر نحوه خدمات دهی در محله فارغ‌التحصیلان به مراتب مطلوب‌تر از محله طبرسی است که این امر می‌تواند منجر به کاهش پاسخگویی محله در رفع نیاز ساکنان شود و در درازمدت حسن تعلق به محله و ماندگاری در محله را کاهش دهد. از دیگر نتایج آنست که شاخص‌های دسترسی به حمل و نقل عمومی، کیفیت خدمات دهی و دسترسی به فضاهای باز و محیط طبیعی (میانگین رتبه: ۲۴,۳۰)، دسترسی به فضاهای باز و محیط طبیعی (میانگین رتبه: ۲۳,۹۰)، کیفیت خدمات دهی (میانگین رتبه: ۲۳,۹۲) بالاترین رتبه را در میان شاخص‌های شادی به خود اختصاص داده‌اند. این در حالی است که به ترتیب شاخص‌های میزان مشارکت و برگزاری جلسات حل مشکل، توجه به مشارکت مردم در انجام و تهییه طرح‌های توسعه، جذابیت پوشش زمین، دفعات مراجعه برای انجام چکاپ پزشکی و رضایت از دسترسی به فضای مشترک، پایین‌ترین رتبه و نامطلوب‌ترین شرایط را در محله طبرسی دارند. همچنین نتیجه اصلی آزمون فریدمن برای محله طبرسی (مقدار آماره کای اسکوئر و سطح معنی‌داری p-value که برابر صفر است) نشان‌دهنده تفاوت معنی‌داری با شاخص‌های شادی و نشاط است. در ارتباط با شاخص‌های کیفیت معابر و دسترسی‌ها

همچنین نتایج آزمون فریدمن (ارزیابی میانگین امتیاز و معنی‌داری اختلاف شاخص‌های شادی در محلات) مطابق جدول شماره ۵ نشان می‌دهد، در محله طبرسی شاخص‌های رضایت از دسترسی به حمل و نقل عمومی (میانگین رتبه: ۲۶,۱۶)، دسترسی به فضاهای باز و محیط طبیعی (میانگین رتبه: ۲۴,۳۰)، کیفیت خدمات دهی (میانگین رتبه: ۲۳,۹۲) بالاترین رتبه را در میان شاخص‌های شادی به خود اختصاص داده‌اند. این در حالی است که به ترتیب شاخص‌های میزان مشارکت و برگزاری جلسات حل مشکل، توجه به مشارکت مردم در انجام و تهییه طرح‌های توسعه، جذابیت پوشش زمین، دفعات مراجعه برای انجام چکاپ پزشکی و رضایت از دسترسی به فضای مشترک، پایین‌ترین رتبه و نامطلوب‌ترین شرایط را در محله طبرسی دارند. همچنین نتیجه اصلی آزمون فریدمن برای محله طبرسی (مقدار آماره کای اسکوئر و سطح معنی‌داری p-value که برابر صفر است) نشان‌دهنده تفاوت معنی‌داری با شاخص‌های شادی و نشاط است. در ارتباط با

#### ۴.۳. ارزیابی تفاوت احساس شادی ساکنان در بافت قدیم و جدید

نتایج ارزیابی تفاوت شادی دو محله طبرسی و فارغ‌التحصیلان، در قالب جدول‌های شماره ۶ و ۷ ارائه شده است. این مقایسه نشان می‌دهد که مقدار میانگین رتبه‌های شادی در محله فارغ‌التحصیلان بیشتر از میانگین رتبه‌های شادی در محله طبرسی است که نشان از تفاوت احساس شادی و نشاط در میان این دو محله دارد. مقدار معنی‌داری آزمون (sig) برابر با ۰,۰۰,۰ است که معنی‌داری اختلاف میان شادی در دو محله را تأیید می‌کند. در این راستا، میانگین رتبه در محله طبرسی ۱۳۵,۴۵ است که در مقایسه با میانگین رتبه شادی در محله فارغ‌التحصیلان (۱۶۷,۹۰) مقدار کمتری را به خود اختصاص می‌دهد که این امر نشان از شرایط بهتر شادی و نشاط در محله جدید در مقایسه با محله قدیم دارد. با توجه به ارزیابی‌های انجام شده می‌توان گفت، شرایط مطلوب‌تر شاخص‌های اجتماعی در محله فارغ‌التحصیلان مانند سطح امنیت بالاتر که به نوعی می‌تواند آرامش ذهنی و روانی در بین ساکنان را فراهم کند، تنوع بیشتر گزینه‌های مسکونی در این محله که قابلیت محله برای جای دادن گروه‌های اجتماعی با سطح درآمد متفاوت را در محله نشان می‌دهد، تناسب بیشتر هزینه و درآمد در این محله که به نوعی بیانگر استطاعت مالی خانوارها در پاسخ به نیازهای خود است یا کیفیت منظر بهتر در محله فارغ‌التحصیلان که به نوعی در ارتباط با نیازهای زیباشناختی ساکنان محله است و ... مواردی هستند که می‌تواند در احساس شادی ساکنان این محله اثرگذاری قابل توجهی داشته باشد.

#### ۱۵۸

شماره سی و شش

پاییز ۱۳۹۹

فصلنامه

علمی-پژوهشی

مطالعات

بر

ب

د

ه

ر

ا

م

ل

ه

د

ه

م

ل

ه

د

ه

م

ل

ه

د

ه

م

ل

ه

د

ه

م

ل

ه

د

ه

م

ل

ه

د

ه

م

ل

ه

د

ه

م

ل

ه

د

ه

م

ل

ه

د

ه

م

ل

ه

د

ه

م

ل

ه

د

ه

م

ل

ه

د

ه

م

ل

ه

د

ه

م

ل

ه

د

ه

م

ل

ه

د

ه

م

ل

ه

د

ه

م

ل

ه

د

ه

م

ل

ه

د

ه

م

ل

ه

د

ه

م

ل

ه

د

ه

م

ل

ه

د

ه

م

ل

ه

د

ه

م

ل

ه

د

ه

م

ل

ه

د

ه

م

ل

ه

د

ه

م

ل

ه

د

ه

م

ل

ه

د

ه

م

ل

ه

د

ه

م

ل

ه

د

ه

م

ل

ه

د

ه

م

ل

ه

د

ه

م

ل

ه

د

ه

م

ل

ه

د

ه

م

ل

ه

د

ه

م

ل

ه

د

ه

م

ل

ه

د

ه

م

ل

ه

د

ه

م

ل

ه

د

ه

م

ل

ه

د

ه

م

ل

ه

د

ه

م

ل

ه

د

ه

م

ل

جدول شماره ۵: ارزیابی شاخص‌های شادی در محلات طبرسی و فارغ‌التحصیلان

بعاد	متغیرها	محله	Mean Rank (فارغ‌التحصیلان)	Mean Rank (طبرسی)
اقتصادی	تنوع در قیمت زمین و مسکن		۲۳,۱۱	۲۰,۶۲
	امنیت شغلی سرپرست خانوار		۲۳,۰۲	۲۰,۰۹
	رضایت از شغل و درآمد سرپرست خانوار		۱۶,۹۳	۱۸,۵۱
	فرصت کسب و کار محلی برای اعضای خانواده		۱۰,۰۵	۱۳,۵۳
	فرصت‌های شغلی گوناگون برای اعضای خانواده		۹,۹۱	۱۵,۵۸
	دفعات مراجعه برای انجام چکاپ پیشکی		۱۲,۴۱	۱۱,۰۲
	رضایت ازوجه شغلی		۱۶,۴۱	۱۸,۹۶
	تناسب هزینه و درآمد خانوار		۱۵,۸۰	۱۳,۱۵
	میزان مراجعه به پزشک در میان اعضای خانوار در طول سال		۱۵,۴۰	۱۸,۲۹
	انعطاف‌پذیری شرایط و محیط کاری سرپرست خانوار		۱۶,۴۵	۱۶,۶۴
	میزان رضایت از ساعت کاری		۱۹,۸۵	۲۱,۲۶
	کیفیت خدمات دهنده تسهیلات و زیرساخت‌های شهری		۲۴,۸۸	۲۳,۹۹
	کیفیت معابر و دسترسی‌ها		۲۶,۹۳	۲۱,۶۰
	میزان رضایت از دسترسی به اینستگاه حمل و نقل عمومی		۲۶,۵۷	۲۶,۱۶
کالبدی	دسترسی به فضاهای باز و محیط‌های طبیعی		۲۳,۹۶	۲۴,۳۰
	دسترسی به فضای سبز		۲۳,۵۶	۲۲,۰۸
	کیفیت فضاهای آبی		۱۸,۹۲	۱۹,۲۷
	کیفیت منظر محله		۱۸,۵۰	۱۶,۱۰
	کیفیت ساخت و سازها		۲۰,۳۵	۱۷,۵۵
	میزان جذابیت پوشش زمین		۱۸,۶۶	۱۰,۷۰
	میزان رضایت از دسترسی به فضاهای مشترک		۱۹,۱۶	۱۳,۷۳
	سطح اینمنی در محله		۲۴,۳۷	۲۲,۵۰
	کیفیت نورپردازی در شب		۱۹,۵۶	۱۹,۸۸
	سطح امنیت در محله		۲۴,۰۳	۲۲,۵۷
	ارتباط و تعامل با همسایگان		۱۴,۵۶	۲۱,۲۳
	ارتباط با گروه‌ها و اجتماعات با فرهنگ‌های مختلف		۱۱,۸۵	۱۶,۹۷
	میزان رضایت از احساس و سلامتی روحی		۲۰,۷۰	۲۳,۴۸
	میزان رضایت از احساس و سلامتی جسمی		۲۱,۴۷	۲۳,۹۲
اجتماعی	میزان مشارکت در امور خیریه		۱۵,۵۳	۱۷,۷۷
	میزان شرکت در جشن‌های بومی و مراسمات		۱۳,۰۴	۱۶,۳۸
	توجه به فعالیت‌های تفریحی در برنامه‌های هفتگی		۱۷,۶۸	۱۷,۱۶
	تمایل به مشارکت در حل مشکلات محله		۱۵,۷۸	۱۸,۷۳
	میزان مشارکت و دفعات برگزاری جلسات حل مشکلات		۷,۱۶	۷,۳۰
	حس تعلق به محیط مسکونی		۲۰,۷۷	۲۴,۰۳
	توجه به مشارکت مردمی در انجام طرح‌ها		۱۲,۵۵	۹,۵۱
	کیفیت خدمات دهنده شهرداری		۲۶,۰۹	۲۱,۴۶
	N	۲۴۷	۷۳	
	Chi-Square	۲۳۴۱.۹۰۸	۵۵۰.۶۴۳	
	Df	۳۵	۳۵	
	Asymp. Sig.	۰,۰۰۰	۰,۰۰۰	
Test Statistics				

جدول شماره ۶: میانگین و مجموع رتبه شادی محله‌ها

محله	N	Mean Rank	Sum of Ranks
طبرسی	۷۳	۱۳۵.۴۵	۹۸۸۷.۵۰
فارغ‌التحصیلان	۲۴۷	۱۶۷.۹۰	۴۱۴۷۲.۵۰
Total	۳۲۰		

جدول شماره ۷: آماره آزمون من ویتنی، ولیکاکسون و Z

احساس شادی و نشاط	
Mann-Whitney U	۷۱۸۶.۵۰۰
Wilcoxon W	۹۸۸۷.۵۰۰
Z	-۲.۷۲۸
Asymp. Sig. (2-tailed)	.۰۰۶
a. Grouping Variable: neighborhood	

معنی دار با شادی در هر دو محله قدیم و جدید هستند. در این رابطه در محله طبرسی (قدیم) شاخص های کیفیت نورپردازی در شب (ضریب همبستگی: ۰,۷۱۹) و سطح ایمنی (ضریب همبستگی: ۰,۶۲۱) بیشترین همبستگی با شادی در بعد کالبدی را دارند. در حالی که در محله فارغ التحصیلان (جدید) شاخص های دسترسی به فضای سبز (ضریب همبستگی: ۰,۷۲۴) و کیفیت فضای آبی (ضریب همبستگی: ۰,۶۳۵) بیشترین همبستگی را با شادی در بعد کالبدی دارند. نهایتاً در بعد اجتماعی، شاخص های کیفیت احساس سلامتی روحی (ضریب همبستگی: ۰,۶۴۵) حس تعلق (ضریب همبستگی: ۰,۶۴۷) و سطح امنیت (ضریب همبستگی: ۰,۶۴۹) دارای بیشترین همبستگی با شادی در محله طبرسی است. همچنین در محله فارغ التحصیلان، شاخص های میزان شرکت در جشن های بومی (ضریب همبستگی: ۰,۹۳۱) مشارکت در حل مشکلات محله (ضریب همبستگی: ۰,۷۴۸) ارتباط و تعامل با همسایگان (ضریب همبستگی: ۰,۶۰۸) و حس تعلق به محیط (ضریب همبستگی: ۰,۶۵۴) دارای ارتباط قوی تری نسبت به سایر شاخص های بعد اجتماعی با شادی در این محله است.

#### ۴.۴. ارزیابی ارتباط شاخص های کالبدی، اجتماعی، اقتصادی با شادی در محلات

مطابق جدول شماره ۸، نتایج حاصل از ارزیابی ارتباط میان شاخص های کالبدی، اجتماعی، اقتصادی بر احساس شادی ساکنان را می توان در ارتباط با هر بعد بررسی کرد. در بعد اقتصادی، شاخص امنیت شغلی همبستگی مثبت و مستقیمی با شادی در هر دو محله دارد و این همبستگی و ارتباط با شادی و نشاط در محله طبرسی (محله قدیم) (ضریب همبستگی: ۰,۷۱۶) بسیار بیشتر از محله فارغ التحصیلان (جدید) (ضریب همبستگی: ۰,۵۸۱) است. شاخص های تنوع در قیمت زمین و مسکن و میزان رضایت از ساعت کار و فعالیت بیانگر ارتباط معنی دار با شادی در محلات نیست (مقدار sig بزرگتر از ۰,۵). همچنین شاخص مراجعه برای چکاپ پژوهشی در محله طبرسی ارتباط معناداری با شادی را نشان نمی دهد. این در حالی است که این شاخص در محله فارغ التحصیلان، ارتباط معنی دار، مثبت و متوسط با شادی ساکنان دارد. بررسی ها در ارتباط با بعد کالبدی نشان می دهند، تمامی شاخص های این بعد دارای ارتباط مثبت، مستقیم و

جدول شماره ۸: ارتباط شاخص های کالبدی، اجتماعی، اقتصادی با شادی در محلات قدیم و جدید

بعاد	متغیرها	محله فارغ التحصیلان (جدید)	محله طبرسی (قدیم)	محله فارغ التحصیلان (جدید)	Sig. (2-tailed)	Spearman's rho
اقتصادی	تنوع در قیمت زمین و مسکن	۰,۱۹۲	-۰,۰۸۳	۰,۸۲۷	۰,۰۲۶	
	امنیت شغلی سرپرست خانوار	۰,۰۰۴	۰,۵۸۱	۰,۰۰۰	۰,۷۱۶	
	رضایت از شغل و درآمد سرپرست خانوار	۰,۰۰۰	۰,۲۵۴	۰,۰۴۹	۰,۲۳۱	
	رفاقت کسب و کار محلی برای اعضا خانوار	۰,۰۰۰	۰,۳۰۹	۰,۰۱۷	۰,۲۷۹	
	رفاقت های شغلی برای اعضا خانوار	۰,۰۰۰	۰,۳۸۲	۰,۰۰۰	۰,۵۳۶	
	دفعات مراجعة برای انجام چکاپ	۰,۰۱۳	۰,۵۵۷	۰,۲۰۷	۰,۱۴۹	
	رضایت از وجه شغلی	۰,۰۰۰	۰,۲۳۵	۰,۰۰۲	۰,۳۵۰	
	تناسب هزینه و درآمد خانوار	۰,۰۰۰	۰,۲۵۵	۰,۰۳۷	۰,۲۴۵	
	میزان مراجعة به پزشک در میان خانوار	۰,۰۰۵	۰,۴۷۷	۰,۰۳۳	۰,۳۲۲	
	انعطاف پذیری شرایط و محیط کاری	۰,۰۰۰	۰,۳۲۳	۰,۰۱۴	۰,۱۹۲	
	میزان رضایت از ساعت کاری	۰,۱۲۰	۰,۰۹۹	۰,۰۳۰	۰,۱۴۲	
	کیفیت خدمات دهنده تجهیزات و زیرساختها	۰,۰۰۰	۰,۴۴۲	۰,۰۰۰	۰,۴۹۶	
	کیفیت معابر و دسترسی ها	۰,۰۰۰	۰,۳۹۲	۰,۰۰۰	۰,۴۷۹	
	دسترسی به ایستگاه حمل و نقل عمومی	۰,۰۳۱	۰,۱۳۷	۰,۰۰۰	۰,۴۱۸	
	دسترسی به فضای باز و محیط های طبیعی	۰,۰۰۰	۰,۲۴۵	۰,۰۰۸	۰,۳۱۰	
	دسترسی به فضای سبز	۰,۰۵۲	۰,۷۲۴	۰,۰۶۳	۰,۰۹۳	
کالبدی	کیفیت فضاهای آبی	۰,۰۳۴	۰,۶۳۵	۰,۰۰۰	۰,۵۳۹	
	کیفیت منظر محله	۰,۰۰۰	۰,۴۳۶	۰,۰۰۰	۰,۴۸۱	
	کیفیت ساخت و سازها	۰,۰۰۰	۰,۵۰۴	۰,۰۰۰	۰,۴۹۴	
	میزان جاذیت پوشش زمین	۰,۰۰۰	۰,۴۷۶	۰,۰۰۰	۰,۵۵۰	
	رضایت از دسترسی به فضاهای مشترک	۰,۰۳۷	۰,۱۳۳	۰,۰۰۰	۰,۵۷۸	
	سطح ایمنی در محله	۰,۰۰۰	۰,۵۷۱	۰,۰۰۰	۰,۶۲۱	
	کیفیت نویرپردازی در شب	۰,۰۰۰	۰,۴۸۲	۰,۰۰۰	۰,۷۱۹	
	سطح امنیت در محله	۰,۰۰۰	۰,۴۲۸	۰,۰۰۰	۰,۷۲۹	
	ارتباط و تعامل با همسایگان	۰,۰۵۳	۰,۶۰۸	۰,۰۰۷	۰,۳۱۶	
	ارتباط با جامعات و فرهنگ های دیگر	۰,۰۰۰	۰,۲۳۳	۰,۰۱۰	۰,۱۹۴	
	کیفیت احساس و سلامتی روحی	۰,۰۰۰	۰,۵۶۰	۰,۰۰۰	۰,۶۴۵	
	کیفیت احساس و سلامتی جسمی	۰,۰۰۰	۰,۴۵۵	۰,۰۰۰	۰,۵۷۲	
	میزان مشارکت شهاده امور خیریه	۰,۰۰۰	۰,۲۵۴	۰,۰۴۱	۰,۲۴۰	
	میزان شرکت در جشن ها و مراسم ها	۰,۰۰۶	۰,۹۳۱	۰,۰۰۱	۰,۳۹۵	
	فعالیت های تفریحی در برنامه های هفتگی	۰,۰۲۲	۰,۱۴۶	۰,۰۱۰	۰,۱۹۴	
	مشارکت در حل مشکلات محله	۰,۰۱۷	۰,۷۴۸	۰,۰۰۰	۰,۴۶۰	
	مشارکت در برگزاری جلسات حل مشکلات	۰,۰۳۰	۰,۱۳۸	۰,۰۲۹	۰,۲۵۶	
	حس تعلق به محل مسکونی	۰,۰۰۰	۰,۶۵۴	۰,۰۰۰	۰,۶۴۷	
	توجه به مشارکت در انجام و تهیه طرح ها	۰,۰۲۲	۰,۱۴۵	۰,۰۴۶	۰,۲۳۴	
	کیفیت خدمات دهنده شهرداری	۰,۰۰۰	۰,۳۸۸	۰,۰۳۹	۰,۲۴۲	

## ۵. نتیجه‌گیری

مطالعه حاضر با هدف ارزیابی سطح شادی و نشاط در بافت‌های قدیم و جدید شهری مشهد و مقایسه آنها باهم، سعی برآن داشت تا با بهره‌گیری از پیشینه و مبانی نظری موضوع و نیز ملاحظات فرهنگی جامعه که شاخص‌های شادی را در اختیار قرار می‌دهد، به تجزیه و تحلیل آنها براساس آزمون‌های آماری پرداخته و آموزه‌های استخراج شده را برابر استفاده در توسعه محلات جدید و مداخله محلات قدیم به عنوان نوآوری این تحقیق به کار گیرد. مطالعه حاضر نشان داد که درین ابعاد شادی، تنها بعد کالبدی در محله فارغ‌التحصیلان شرایط نسبتاً مطلوبی دارد که امتیازی بیشتر از میانه نظری (۳,۲۲) را به خود اختصاص داده است. این در حالیست که امتیاز سایر ابعاد اقتصادی و اجتماعی شادی در هر دو محله کمتر از میانه نظری بوده و شرایط نامطلوبی را دارا هستند. در حالت کلی، مقایسه ابعاد شادی در محلات مطالعاتی نشان از برتری محله فارغ‌التحصیلان (جدید) (میانگین امتیاز: ۲,۷۵) در مقایسه با محله طبرسی (قدیم) (مقایسه امتیاز: ۲,۵۳) دارد که این برتری محسوس و زیاد نیست. براساس نتایج آزمون فریدمن، اختلاف معنی‌داری میان شاخص‌های شادی در محلات قدیم و جدید وجود دارد. از طرفی مقایسه میزان شاد بودن افراد از زندگی در دو بافت نشان داد، میانگین رتبه شادی در محله فارغ‌التحصیلان (۱۶۷,۹۰) بیشتر از محله طبرسی (۱۳۵,۴۵) است که بیانگر شادتر بودن ساکنان محله جدید در مقایسه با محله قدیم است. اما باید به این نکته اشاره کرد که تفاوت این دو از نظر شادی زیاد نیست.

در ارتباط با مقایسه مطالعه حاضر با مطالعات داخلی باید گفت، شادی به طور خاص کمتر مورد توجه محققان داخلی در زمینه شهرسازی و برنامه‌ریزی شهری قرار گرفته و در بیشتر موارد آن را به خاطر مشابهت با مفاهیمی مانند کیفیت زندگی و رضایتمندی سکونتی، معادل مفاهیم بیان شده در نظر گرفته‌اند. حال آن که در این مطالعه با توجه به بررسی‌های گسترده که در بخش مبانی نظری صورت گرفته و همچنین توجه به مطالعات انجام شده در سطح جهان در زمینه شادی، خیل عظیمی از شاخص‌های مورد بررسی قرار گرفته که سعی شده ازین شاخص‌های گسترشده موجود در سطح مطالعات انجام شده در سطح جهان، تنها شاخص‌های مرتبط با فرهنگ بومی مورد تأکید و در بحث مورد ارزیابی قرار گیرد. در ادامه نمونه‌هایی از مطالعات زندگی به حوزه مورد مطالعه، در زمینه ارتباط مفاهیم شادی با متغیرهای تأثیرگذار بر شادی که یکی از جنبه‌های مورد بحث مطالعه حاضراست، بررسی و مقایسه شده است. نتایج تحقیق حاضر در قیاس با پژوهش‌های دیگر در این حوزه نشان می‌دهد که نتایج مطالعه حاضر با نتایج مطالعات گردهام و جوهانسون (افزایش درآمد، سلامت و کاهش بیکاری Gerdtham & Johannesson, (۱۹۹۰)، هسو و چانگ (مشارکت اجتماعی، حمایت‌های احساسی ۲۰۰۱)، هسو و چانگ (مشارکت اجتماعی، حمایت‌های احساسی دارای ارتباط با شادی هستند) (Hsu & Chang, 2015)، عزیزی و دیگران (میان وضعیت ازدواج، وضعیت اشتغال، درآمد، مالکیت خودرو شخصی، مشارکت اجتماعی با شادی، ارتباط معنی‌داری

وجود دارد) (Azizi et al., 2017)، کاپورال و دیگران (ارتباط مثبت و قوی میان شادی و درآمد وجود دارد) (Caporale et al., 2009)، اسماعیل و دیگران (میان شادی و وضعیت ازدواج، بیکاری و سلامتی ارتباط وجود دارد) (Esmail et al., 2018)، برترن و دیگران (اثرگذاری متغیرهای آب و هوا و محیط زیست سالم بر روی شادی) (Brereton et al., 2007)، ولج (تأثیر آلدگی هوا بر روی شادی) (Welsch, 2006) و وايت و دیگران (اثر مثبت همچوایی و دسترسی به فضاهای سبزبروی شادی) (White et al., 2013) همسو است. همچنین نتایج تحقیق حاضر با مطالعات گودموندسدوتیر (عدم تأثیرگذاری درآمد و بیکاری بر روی شادی) (Gudmundsdottir, 2013) همسو نیست. با توجه به مطالب گفته شده، برای تقویت شادی و نشاط در سطح محلات مورد ارزیابی به منظور ارتقای کیفیت زندگی شهری می‌بایست رویکردهایی را اتخاذ نمود که بر پایه آن از تجربه تعامل ساکنان با محیط به منظور شناسایی محرك‌های فیزیکی محیط‌های شهری در انواع مداخلات شهری برنامه‌ریزانه و طراحانه استفاده نمود. براین اساس پیشنهادها و راهکارهای زیر برای بهبود شادی و نشاط در محلات مطالعاتی مشهده را نه می‌گردد:

- تقویت زیرساخت‌ها و پتانسیل‌های اقتصادی برای افزایش استطاعت مالی خانوارها برای پاسخ به نیازهای اساسی،
- تأکید بر عناصر طبیعی به منظور افزایش غنای حسی و تقویت کیفیت‌های فضاهای آبی،
- ایجاد تنوع در فرم و دیدهای منظر شهری، تنوع فعالیت‌های اختیاری و اجتماعی و ایجاد زندگی فعال خیابانی با ایجاد فضاهای شاد با استفاده از پتانسیل‌های محلی مانند رنگ‌های مناسب براساس فرهنگ بومی و محلی و
- ایجاد فرصت‌هایی برای مشارکت در امور مربوط به محل زندگی از طریق ایجاد شورایاری محلات و عرصه‌های عمومی. در نهایت با توجه به ویژگی منحصر به فرد شهر مشهد و متنوع بودن فرآیند اجرا به دو صورت کمی و کیفی، پیشنهاد می‌شود تا از روش کیفی شامل مصاحبه‌های عمیق، مطالعات تطبیقی و نقشه‌های رفتاری برای هرم‌های سنی و جنسی متنوع نیز به منظور شناسایی و سنجش مؤلفه‌های شادی در مطالعات دیگر استفاده شود. همچنین از مقیاس طراحی شهری، در قالب مفاهیم مهمی مانند پژوهش فضایی، هم‌پیوندی فضایی، تنوع فضایی و... نیز شهر شاد مورد بحث و تحلیل قرار گیرد. از طرفی تمرکز بر یک بعد خاص کالبدی یا اجتماعی یا ایست محيطی و... و یا تحلیل نقش یک عامل خاص به عنوان مثال کیفیت دسترسی یا غنای حسی یا تفاوت‌های سنی و جنسی و... در تحقق شهر شاد در مطالعات دیگر می‌تواند به ارتقای مفهوم شادی و شهر شاد در نظام شهرسازی کشور کمک شایانی نماید. از طرفی پرداختن به مفهوم شهرسازی در قالب صرفاً اسلامی آن با توجه به ریشه‌های فرهنگی و تاریخی شادی در دین میان اسلام و تأثیراتی که بر شکل‌گیری محلات شهری ایران می‌تواند داشته باشد یکی دیگر از محورهای است که می‌تواند مد نظر پژوهش‌های آتی قرار گیرد.

- Europe: Do reference values matter? *Journal of Economic Psychology*, 30(1), 42-51.
- Carver, C. (2003). Pleasure as a sign you can attend to something else: Placing positive feelings within a general model of affect. *Cognition and Emotion*, 17(2), 241-261.
  - Chan, D. W. (2012). Life satisfaction, happiness, and the growth mindset of healthy and unhealthy perfectionists among Hong Kong Chinese gifted students. *Roeper Review*, 34(4), 224-233.
  - Danaee, A., Vali Shariatpanahi, M., & Mahdavi, M. (2018). Quality of Life in Rural Areas of Bahmaei District, Kohgiluyeh and Boyer Ahmad, Iran. *Journal of Human Geography Research*, 50(3), 727-747 . [In Persian]
  - Demir, M., & Özdemir, M. (2010). Friendship, need satisfaction and happiness. *Journal of Happiness Studies*, 11(2), 243-259.
  - Diener, E., & Chan, M. Y. (2011). Happy people live longer: Subjective well-being contributes to health and longevity. *Applied Psychology: Health and Well-Being*, 3(1), 1-43.
  - Diener, E., Lucas, R., Helliwell, J. F., Schimmack, U., & Helliwell, J. (2009). Well-being for public policy: Series in Positive Psychology.
  - Diener, E., & Seligman, M. E. (2004). Beyond money: Toward an economy of well-being. *Psychological science in the public interest*, 5(1), 1-31.
  - Dolan, P., Peasgood, T., & White, M. (2008). Do we really know what makes us happy? A review of the economic literature on the factors associated with subjective well-being. *Journal of Economic Psychology*, 29(1), 94-122.
  - Engelbrecht, H.-J. (2009). Natural capital, subjective well-being, and the new welfare economics of sustainability: Some evidence from cross-country regressions. *Ecological Economics*, 69(2), 380-388.
  - Esmail, H. A. H., & Shili, N. N. J. (2018). The relationship between happiness and economic development in KSA: Study of Jazan Region. *Asian Social Science*, 14(3), 78-87.
  - Ferreira, S., & Moro, M. (2010). On the use of subjective well-being data for environmental valuation. *Environmental and Resource Economics*, 46(3), 249-273.

### References:

- Abounoori, E., & Asgarizadeh, D., (2013). Macroeconomic Factors Affecting Happiness. *International Journal of Business and Development Studies*, 5 (1): 5-22. [In Persian]
- Amorim, S. M., França, L. H. d. F., & Valentini, F. (2017). Predictors of happiness among retired from urban and rural areas in Brazil. *Psicologia: Reflexão e Crítica*, 30(1), 1-8.
- Anic, P., & Tončić, M. (2013). Orientations to happiness, subjective well-being and life goals. *Psihologische teme*, 22(1), 135-153.
- Argyle, M., & Lu, L. (1990). Happiness and social skills. *Personality and Individual differences*, 11(12), 1255-1261.
- Azizi, M., Mohamadian, F., Ghajarieah, M., & Direkvard-Moghadam, A. (2017). The effect of individual factors, socioeconomic and social participation on individual happiness: A cross-sectional study. *Journal of Clinical and Diagnostic Research: JCDR*, 11(6), 1-4.
- Ballas, D. (2013). What makes a 'happy city'? *Cities*, 32(1), 39-50.
- Ballas, D., & Dorling, D. (2007). Measuring the impact of major life events upon happiness. *International journal of epidemiology*, 36(6), 1244-1252.
- Balogun, A. (2014). Dispositional Factors, Perceived Social Support and Happiness among Prison Inmates in Nigeria: A New Look. *The Journal of Happiness & Well-Being*, 2(1), 16-33.
- beyzaie, m., shakiba, a., & noghsan mohammadi, m. r. (2017). Comparative Study of Neighborhoods' centers in the city of Yazd based on Ideal Neighborhood center Indices using FMEA Analytical Approach (Case Study: "Yaghoobi" Neighborhood in Historical context and "Posht Siloo" in New urban development context). *journal of Urban Studies*, 7(25), 3-16. [In Persian]
- Brereton, F., Clinch, J. P., & Ferreira, S. (2007). Happiness, Geography and the Environment. *Ecological Economics*, 65(2), 386-396. doi:10.1016/j.ecolecon.2007.07.008
- Buss, D. M. (2000). The evolution of happiness. *American psychologist*, 55(1), 15-23.
- Caporale, G. M., Georgellis, Y., Tsitsianis, N., & Yin, Y. P. (2009). Income and happiness across

- Hall, P. G., Hall, P., & Pfeiffer, U. (2000). *Urban future 21: a global agenda for twenty-first century cities*: Taylor & Francis.
- Heydari Sareban, V., & Yari Hesar, A. (2017). Affective Component of Social Happiness in the Villagers Point of View. *Quarterly of regional planning*, 7(25), 41-54. [In Persian]
- Hsu, H.-C., & Chang, W.-C. (2015). Social connections and happiness among the elder population of Taiwan. *Aging & mental health*, 19(12), 1131-1137.
- Kahneman, D., & Krueger, A. B. (2006). Developments in the measurement of subjective well-being. *Journal of Economic perspectives*, 20(1), 3-24.
- Kent, J. L., Ma, L., & Mulley, C. (2017). The objective and perceived built environment: What matters for happiness? *Cities & health*, 1(1), 59-71.
- Khatibi, A. (2017). Explaining of Sociological Interaction Neighborhood and the Effect of that on Citizens Social Happiness in Mashhad. *Study of urban Sociological*, 7(22), 107-134. [In Persian]
- King, K., Vidourek, R., Merianos, A., & Singh, M. (2014). A Study of Stress, Social Support, and Perceived Happiness among College Students. *The Journal of Happiness & Well-Being*, 2(2), 132-144.
- Lane, T. (2017). How does happiness relate to economic behaviour? A review of the literature. *Journal of behavioral and experimental economics*, 68, 62-78.
- Latifi, G., Jomepur, M., & Garivani, S. (2014). A Comparative Study of Vitality in Tehran South Neighborhood and Saadat Abad. *Urban Management Magazine*, 13(14), 27-40. [In Persian]
- Lawrence, E. M., Rogers, R. G., & Wadsworth, T. (2015). Happiness and longevity in the United States. *Social Science & Medicine*, 145, 115-119.
- Lenzen, M., & Cummins, R. A. (2013). Happiness versus the environment—a case study of Australian lifestyles. *Challenges*, 4(1), 56-74.
- Lyubomirsky, S., Sheldon, K. M., & Schkade, D. (2005). Pursuing happiness: The architecture of sustainable change. *Review of general psychology*, 9(2), 111-131.
- MacKerron, G., & Mourato, S. (2009). Life satisfaction and air quality in London. *Ecological Economics*, 60(3), 509-516.
- Frey, B., & Stutzer, A. (2002). The Economics of Happiness. *World Economics*, 3(1), 25-41.
- Frijters, P., & Van Praag, B. M. (1998). The effects of climate on welfare and well-being in Russia. *Climatic Change*, 39(1), 61-81.
- Gamble, A., & Gärling, T. (2012). The relationships between life satisfaction, happiness, and current mood. *Journal of Happiness Studies*, 13(1), 31-45.
- Gerdtham, U.-G., & Johannesson, M. (2001). The relationship between happiness, health, and socio-economic factors: results based on Swedish microdata. *The Journal of Socio-Economics*, 30(6), 553-557.
- Ghorbani, A. (2016). Redesign the Physics of Urban Street With Emphasis on the Happiness of Users. (Master Thesis in urban design), Yazd University. [In Persian]
- Gilbert, D. (2006). *Stumbling on Happiness*. London, United Kingdom.
- Glaeser, E. L., Gottlieb, J. D., & Ziv, O. (2016). Unhappy cities. *Journal of labor economics*, 34(2), 129-182.
- Gong, L. (2007). Is happy better than sad even if they are both non-adaptive? Effects of emotional expressions of talking-head interface agents. *International Journal of Human-Computer Studies*, 65(3), 183-191.
- Gowdy, J. (2005). Toward a new welfare economics for sustainability. *Ecological Economics*, 53(2), 211-222.
- Gu, L., Rosenberg, M. W., & Zeng, J. (2017). Competing forces of socioeconomic development and environmental degradation on health and happiness for different income groups in China. *International Journal of Health Services*, 47(4), 752-777.
- Gudmundsdottir, D. G. (2013). The impact of economic crisis on happiness. *Social indicators research*, 110(3), 1083-1101.
- Habibzadeh, S., & Allahvirdiyani, K. (2011). Effects of economic and non economic factors on happiness on primary school teachers and Urmia University professors. *Procedia Social and Behavioral Sciences*, 30, 2050-2051.

- America: Places Rated Books Llc.
- Sears, R. M. (1995). The evolution of greenways as an adaptive urban landscape form. *Landscape and urban planning*, 33(1-3), 65-80.
  - Sharma, A., & Malhotra, D. (2010). Socio-Psychological Correlates of Happiness in Adolescents. *European Journal of Social Sciences*, 12(4), 651-662.
  - Stewart, M. E., Watson, R., Clark, A., Ebmeier, K. P., & Deary, I. J. (2010). A hierarchy of happiness? Mokken scaling analysis of the Oxford Happiness Inventory. *Personality and Individual differences*, 48(7), 845-848.
  - Statistical Yearbook of Mashhad, (2016). Islamic City Council and Department of City Planning of Mashhad.
  - Tiwari, A. K. (2011). Happiness and Environmental Degradation: What Determines Happiness?". *Economics Bulletin*, 31(4), 3192-3210.
  - Tu, K.-J., & Lin, L.-T. (2008). Evaluative structure of perceived residential environment quality in high-density and mixed-use urban settings: An exploratory study on Taipei City. *Landscape and urban planning*, 87(3), 157-171.
  - Uchida, Y., & Ogihara, Y. (2012). Personal or interpersonal construal of happiness: A cultural psychological perspective. *International Journal of Wellbeing*, 2(4): 354-369.
  - Vemuri, A. W., & Costanza, R. (2006). The role of human, social, built, and natural capital in explaining life satisfaction at the country level: Toward a National Well-Being Index (NWI). *Ecological Economics*, 58(1), 119-133.
  - Vinson, T., & Ericson, M. (2014). The social dimensions of happiness and life satisfaction of Australians: Evidence from the World Values Survey. *International Journal of Social Welfare*, 23(3), 240-253.
  - Welsch, H. (2006). Environment and happiness: Valuation of air pollution using life satisfaction data. *Ecological Economics*, 58(4), 801-813.
  - Welsch, H. (2009). Implications of happiness research for environmental economics. *Ecological Economics*, 68(11), 2735-2742.
  - Welsch, H., & Kühlung, J. (2009). Using happiness data for environmental valuation: issues and applications. *Journal of Economic Surveys*, 23(2), Economics, 68(5), 1441-1453.
  - Maddison, D., & Rehdanz, K. (2011). The impact of climate on life satisfaction. *Ecological Economics*, 70(12), 2437-2445.
  - Mahadea, D., & Rawat, T. (2008). Economic growth, income and happiness: An exploratory study. *South African Journal of Economics*, 76(2), 276-290.
  - Majeed, M. T., & Mumtaz, S. (2017). Happiness and environmental degradation: A global analysis. *Pakistan Journal of Commerce and Social Sciences (PJCSS)*, 11(3), 753-772.
  - Marans, R. W., & Stimson, R. J. (2011). Investigating quality of urban life: Theory, methods, and empirical research (Vol. 45): Springer Science & Business Media.
  - Milligan, C., Gatrell, A., & Bingley, A. (2004). 'Cultivating health': therapeutic landscapes and older people in northern England. *Social Science & Medicine*, 58(9), 1781-1793.
  - Montgomery, C. (2013). Happy city: Transforming our lives through urban design: Macmillan.
  - Morawetz, D., Atia, E., Bin-Nun, G., Felous, L., Garipplerden, Y., Harris, E., . . . Zarfaty, Y. (1977). Income distribution and self-rated happiness: some empirical evidence. *The economic journal*, 87(347), 511-522.
  - Moro, M., Brereton, F., Ferreira, S., & Clinch, J. P. (2008). Ranking quality of life using subjective well-being data. *Ecological Economics*, 65(3), 448-460.
  - Myers, D. G., & Diener, E. (1995). Who is happy? *Psychological science*, 6(1), 10-19.
  - Okulicz-Kozaryn, A. (2017). Unhappy metropolis (when American city is too big). *Cities*, 61, 144-155.
  - National Research Council, (2002). Neem: a tree for solving global problems: The Minerva Group, Inc.
  - National Research Council. (2014). Subjective well-being: Measuring happiness, suffering, and other dimensions of experience. National Academies Press.
  - Rehdanz, K., & Maddison, D. (2005). Climate and happiness. *Ecological Economics*, 52(1), 111-125.
  - Savageau, D. (2007). Places rated almanac: The classic guide for finding your best places to live in

385-406.

- Welsch, H., & Kühling, J. (2016). Affective States and the Notion of Happiness: A Preliminary Analysis. *The Journal of Happiness & Well-Being*, 4(1), 101-114.
- White, M. P., Alcock, I., Wheeler, B. W., & Depledge, M. H. (2013). Would you be happier living in a greener urban area? A fixed-effects analysis of panel data. *Psychological science*, 24(6), 920-928.
- Zidanšek, A. (2007). Sustainable development and happiness in nations. *Energy*, 32(6), 891-897.

۱۱۵  
شماره سی و ششم  
پاییز ۱۳۹۹  
فصلنامه علمی- پژوهشی  
مطالعات شهری

پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی  
برگال جامع علوم انسانی



پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی  
برگال جامع علوم انسانی

۱۱۶

شماره سی و شش

۱۳۹۹ پاییز  
فصلنامه علمی-پژوهشی  
**مطالعات**  
**سینمایی**



پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی  
برگال جامع علوم انسانی

ابعاد و راهبردهای شهرسازی محله‌های مشهد