

مقاله پژوهشی
اصلی
Original
Article

هنجاريابي پرسشنامه شادکامي آكسفورد در دانشجويان دانشگاه هاي اصفهان

دكتور محمد رضا عابدي^{*}، دكتور سيد ابراهيم ميرشاهجهفري^{**}، دكتور محمد جواد لياقندار^{**}

چكیده

مقدمه: پژوهش حاضر با هدف تهيه جدول هنجاريابي پرسشنامه شادکامي آكسفورد در دانشجويان دانشگاه هاي اصفهان انجام شده است.

مواد و روش کار: در اين پژوهش ۷۷۷ نفر از دانشجويان دانشگاه هاي اصفهان به روش نمونه گيری تصادفي- طبقه ای انتخاب شده، با پرسشنامه شادکامي آكسفورد بررسی شدند. داده ها به كمک روش هاي آمار توصيفي و رسم نمودار ارایه شدند.

يافته ها: نمره هاي به دست آمدده به رتبه درصدی، Z و T تبدیل شده، سپس جدول هنجار درصدی و استاندارد برای دانشجويان تهیه گردد.

نتیجه گيري: پرسشنامه شادکامي آكسفورد از روایي و پایابي مناسب برخوردار است و برای سنجش شادکامي دانشجويان سودمند است.

كلیدواژه: شادکامي، هنجاريابي، پرسشنامه شادکامي آكسفورد، روایي، پایابي

مقدمه

استدلال^۱، هيجان^۲ و اميال^۳ (ديكى^۴، ۱۹۹۹) و ارسسطو آن را عبارت از زندگى معنوی می دانست (آيزنک^۵، ۱۹۹۰).

آرجيل^۶ و كروسلند^۷ (۱۹۸۷) به منظور ارایه يك تعریف عملیاتی از شادکامي آن را دارای سه بخش مهم دانسته اند: فراوانی و درجه عاطفه مثبت یا احساس خوشی^۸، میانگین سطح رضایت در طول يك دوره، و نداشتن احساس منفی،

شادکامي بخش مهمی از كیفیت زندگی و بالاتر از ثروت يا فعالیت جنسی به شمار می رود (اسکوینگتون^۹، مک آرتور^{۱۰} و سامرست^{۱۱}، ۱۹۹۷). وينهرون^{۱۲} (۱۹۹۴) شادکامي را صفتی می داند که دارای سه معیار ثبات زمانی، ثبات موقعیتی و علت درونی می باشد. افلاطون شادی را حالت تعادل میان سه عنصر

* دکترای تخصصی مشاوره، استادیار دانشکده علوم تربیتی و روانشناسی دانشگاه اصفهان. اصفهان، خیابان هزارجریب، دانشگاه اصفهان.
فاکس: ۰۳۱۱-۶۶۸۳۱۰۷ (نویسنده مسئول).

** دکترای تخصصی علوم تربیتی، استادیار دانشکده علوم تربیتی و روانشناسی دانشگاه اصفهان.

- 1- Skevington
3- Somerset
5- reasoning
7- appetites
9- Eysenck
11- Crossland

- 2- MacArthur
4- Veenhoven
6- emotion
8- Dickey
10- Argyle
12- positive affect joy

پایابی بازآزمایی قوی تری گزارش شده است. همچنین، افزون بر همبستگی بالا با ارزیابی دوستان، با ابعاد شخصیتی، فشار روانی و حمایت اجتماعی رابطه قوی داشته است (آرجیل، ۲۰۰۱).

فرانسیس و همکاران^{۱۹۹۸} در پژوهشی بین فرهنگی برای روایی و پایابی پرسشنامه شادکامی آکسفورد در دانشجویان انگلیسی، آمریکایی، استرالیایی و کانادایی ضریب آلفای این پرسشنامه را بین ۰/۸۹ تا ۰/۹۰ گزارش نمودند. در ایران پرسشنامه شادکامی آکسفورد توسط علی پور و نورسالا^{۱۳۷۸} ترجمه شده و درستی برگردان آن توسط هشت متخصص تأیید شده است. روایی صوری پرسشنامه نیز به تأیید ده متخصص رسیده است. بررسی پایابی و روایی پرسشنامه، با ۱۱۰ دانشجوی کارشناسی دانشگاه‌های علامه طباطبائی و شاهد تهران آزمون شدند. آلفای کرونباخ ۰/۹۸ و پایابی تتصفی ۰/۹۲ بوده، همچنین پایابی به روش بازآزمایی پس از سه هفته ۰/۷۹ به دست آمد.

هدف اصلی پژوهش حاضر، تهیه جدول هنگار برای پرسشنامه شادکامی آکسفورد در میان دانشجویان دانشگاه‌های اصفهان بوده است.

مواد و روش کار

جامعه آماری پژوهش دانشجویان دانشگاه‌های اصفهان در سال تحصیلی ۱۳۸۱-۸۲ ۱۰۰ بودند. انتخاب نمونه به روش نمونه‌گیری تصادفی- طبقه‌ای متناسب با تعداد دانشجویان هر دانشگاه بود. در مجموع، ۷۷۷ نفر انتخاب شدند.

ابزارهای پژوهش، پرسشنامه شادکامی آکسفورد (آرجیل و همکاران^{۱۹۸۹}) و پرسشنامه شادکامی فوردايس^{۲۰} (آیزنک، ۱۹۹۰) بود. پرسشنامه شادکامی آکسفورد دارای ۲۹ ماده چهار گزینه‌ای است که گزینه‌های آن به ترتیب از صفر تا سه نمره گذاری می‌شود و نمره هر آزمودنی بین صفر تا ۸۷ قرار می‌گیرد. پرسشنامه شادکامی

افسردگی و اضطراب. این تعریف در پرسشنامه آکسفورد مبنای اندازه‌گیری شادکامی قرار گرفته است.

برای اندازه‌گیری شادکامی شیوه‌های گوناگونی به کار برده شده است. در نخستین پژوهش‌ها برای سنجش شادکامی پرسش مستقیم "چقدر شاد هستید؟" به کار برده شد. این پرسش دارای سه گزینه خیلی شاد، تا حدی شاد و ناشاد می‌شد. گورین^۱، وروف^۲ و فلد^۳ (۱۹۶۰) و برادرن^۴ و کلوبویتز^۵ (۱۹۶۵) و بسیاری از بررسی‌های انجام شده برای اندازه‌گیری شادکامی از همین روش بهره گرفته‌اند. برای سنجش شادکامی ابزارهای دیگری از جمله مقیاس تعادل عاطفی (برادرن، ۱۹۶۹)، شاخص عاطفه عمومی کمپل (کمپل^۶، کاتورس^۷ و راجرز^۸، ۱۹۷۶)، پرسشنامه سلامت ذهنی (نگپال^۹ و سل^{۱۰}، ۱۹۸۵) و پرسشنامه بررسی خلق (آندرروود^{۱۱} و فرومیتینگ^{۱۲}، ۱۹۸۰) نیز به کار برده شده‌اند.

یکی از مقیاس‌هایی که برای اندازه‌گیری شادکامی ساخته شده، پرسشنامه شادکامی آکسفورد^{۱۳} است (آرجیل، مارتین^{۱۴} و کروسلند، ۱۹۸۹). پایه نظری این پرسشنامه تعریف آرجیل و کروسلند (۱۹۸۷) از شادکامی بود. به باور آرجیل و همکاران (۱۹۸۹) این پرسشنامه نقطه مقابل پرسشنامه افسردگی بک^{۱۵} (BDI) است. ۲۱ پرسشن از پرسشنامه این پرسشنامه از BDI برگرفته شده و معکوس گردیده و یازده پرسشن به آن افزوده شده است تا سایر جنبه‌های سلامت ذهنی را پوشش دهد. فرم نهایی پرسشنامه با ۲۹ پرسشن چهار گزینه‌ای آماده شد که در هر پرسشن فرد درباره خود از احساس ناشادی تا احساس شادی بسیار زیاد قضاوت می‌کند (فرانسیس^{۱۶}، برو^{۱۷}، لستر^{۱۸} و فیلیپ‌چاک^{۱۹}، ۱۹۹۸).

آرجیل و همکاران (۱۹۸۹) پایابی پرسشنامه آکسفورد را به کمک ضریب آلفای کرونباخ ۰/۹۰ و پایابی بازآزمایی آن را طی هفت هفته ۰/۷۸ گزارش کرده‌اند. روایی همزمان این پرسشنامه با استفاده از ارزیابی دوستان افراد درباره آنان ۰/۴۳ محاسبه شد. همچنین، از آنجا که شادمانی دارای سه بخش عاطفه مثبت، رضایت و نیود عاطفه منفی دانسته شده، همبستگی پرسشنامه شادکامی آکسفورد با مقیاس عاطفه مثبت برادرن ۰/۳۲، با شاخص رضایت از زندگی آرجیل ۰/۵۷، و با پرسشنامه افسردگی بک ۰/۵۲ - محاسبه شد (فرانسیس و همکاران، ۱۹۹۸).

پرسشنامه شادکامی آکسفورد در بسیاری از پژوهش‌های مربوط به شادکامی به کار برده شده و نسبت به BDI دارای

- | | |
|---------------------------------|-----------------|
| 1- Gurin | 2- Veroff |
| 3- Fled | 4- Bradburn |
| 5- Caplovitz | 6- Campbell |
| 7- Converse | 8- Rogers |
| 9- Nagpal | 10- Sell |
| 11- Underwood | 12- Froming |
| 13- Oxford Happiness Inventory | |
| 14- Martin | |
| 15- Beck Depression Inventory | |
| 16- Francis | 17- Brow |
| 18- Lester | 19- Philipchalk |
| 20- Fordyce Happiness Inventory | |

یافته‌ها نشان دادند که نمره‌ها از توزیع بهنجار برخوردارند. این بررسی میانگین نمره آزمودنی‌های پژوهش را در پرسشنامه شادکامی آکسفورد $44/38$ (انحراف معیار $13/38$)، بالاترین نمره را 87 و پایین‌ترین نمره را صفر نشان داد.

نمره‌های معادل صدک‌های ده‌گانه (دهک‌ها)، محاسبه شد (جدول ۲). در جدول ۲، چارک اول و چارک سوم نمره‌ها نیز نشان داده شده است. نمره‌های به دست آمده به نمره‌های Z با میانگین صفر و انحراف معیار یک تبدیل شد. نمره‌های T ، رتبه درصدی و نمره آزمودنی‌ها در جدول ۳ ارایه شده است.

برای محاسبه پایایی چند روش به کار برده شد. برای تعیین همسانی درونی، روش آلفای کرونباخ ضریب آلفای $0/85$ را به دست داد. پایایی پرسشنامه به روش اسپیرمن برآور $0/79$ و به روش گوتمن $0/78$ محاسبه شد. هم‌چنین برای تعیین پایایی به روش بازآزمایی، با فاصله دو ماه در یک نمونه 50 نفری از دانشجویان که به تصادف انتخاب شده بودند، پرسشنامه اجرا شد و ضریب $0/73$ به دست آمد.

برای بررسی روابی عاملی پرسشنامه به کمک روش تحلیل عوامل و چرخش واریماکس و با توجه به مقادیر ویژه بالاتر از یک، شش عامل استخراج شد. عوامل استخراج شده عبارتند از رضایت از زندگی، احساس خوشی، عزت نفس، آرامش، احساس کنترل و کارآمدی. ضمن این‌که تمامی پرسش‌ها در عوامل شش گانه جای گرفتند، در مجموع این شش عامل $74/36$ درصد واریانس کل را تبیین کردند. برای تعیین روابی همزمان پرسشنامه، همبستگی این پرسشنامه با پرسشنامه شادکامی فوردايس در یک نمونه 727 نفری $0/73$ محاسبه شد.

این بررسی بین نمره‌های شادمانی دو جنس دختر و پسر در هر چهار دانشگاه و در کل تفاوت معنی‌داری نشان نداد.

فوردايس دارای ۴۸ ماده است که دامنه نمره‌های هر ماده از صفر تا ده می‌باشد. پاسخگو می‌تواند حداقل نمره 480 به دست آورد. این پرسشنامه توسط آیزنک (۱۹۹۰) بر پایه دیدگاه فوردايس^۱ (۱۹۸۸) ساخته شده است. در ایران عابدی (۱۳۸۱، ۱۳۸۰) این پرسشنامه را برای کاربرد پژوهشی ترجمه نموده و درستی برگردان آن توسط پنج متخصص تأیید گردیده است. هم‌چنین، جعفری، عابدی و لیاقت‌دار (۱۳۸۲) روایی محتوایی پرسشنامه را به کمک ده متخصص تأیید نمودند و پایایی بازآزمایی پرسشنامه را با فاصله دو ماه بر روی 50 نفر، $0/70$ و پایایی آن را به روش آلفای کرونباخ با $0/92$ نفر، $0/92$ گزارش کردند.

برای تهیه جدول‌های هنجار، پرسشنامه به 727 نفر از دانشجویان دانشگاه‌های اصفهان که به صورت تصادفی- طبقه‌ای انتخاب شده بودند داده شد. نمره‌های این دانشجویان پس از استخراج به نمره‌های معیار T با میانگین 50 و انحراف معیار 10 تبدیل و به این ترتیب هنجار آزمون تهیه گردید. تحلیل داده‌ها به روش آمار توصیفی و رسم نمودار انجام شد.

یافته‌ها

جدول ۱- توزیع فراوانی‌های پژوهشی‌های آزمودنی‌ها بر حسب جنسیت و دانشگاه محل تحصیل

دانشگاه	فرانسوی (%)	فرانسوی (%)	پسر	دختر	کل
اصفهان	(۴۷/۴) ۱۹۱	(۴۷/۴) ۱۰۳	(۳۱/۸) ۲۹۴	(۴۰/۴) ۲۹۶	۲۹۴
علوم پزشکی	(۲۴/۳) ۹۸	(۱۹/۴) ۶۳	(۱۶/۱) ۱۶۱	(۲۲/۱) ۲۱۲	۲۹۳
صنعتی	(۲۰/۸) ۸۴	(۳۹/۵) ۱۲۸	(۲۰/۸) ۸۴	(۲۹/۲) ۲۱۲	۲۹۳
هنر	(۷/۴) ۳۰	(۹/۳) ۳۰	(۸/۳) ۶۰	(۷/۴) ۳۰	۶۰
کل	(۱۰۰) ۴۰۳	(۱۰۰) ۳۲۴	(۱۰۰) ۷۲۷	(۱۰۰) ۷۲۷	۷۲۷

جدول ۲- صدک‌های معادل نمره‌های آزمودنی‌ها در پرسشنامه شادکامی آکسفورد

نمره	صدک	۱۰	۲۰	۳۰	۴۰	۵۰	۶۰	۷۰	۸۰	۹۰
۲۸	۱۰	۲۲	۲۵	۳۷	۴۱	۴۴	۴۸	۵۱	۵۶	۶۲

جدول ۳- هنچار درصدی و استاندارد پرسشنامه شادکامی آکسفورد در بررسی حاضر

T	رتبه درصدی	نمره	T	رتبه درصد	نمره	T	رتبه درصدی	نمره
۶۰	۸۲/۹	۵۷	۴۱	۱۸/۲	۳۲	۱۷	۰/۱	۱
۶۱	۸۴/۶	۵۸	۴۲	۲۰/۲	۳۳	۱۸	۰/۳	۲
۶۱	۸۶	۵۹	۴۲	۲۲/۸	۳۴	۱۹	۰/۴	۴
۶۲	۸۷/۵	۶۰	۴۳	۲۵/۲	۳۵	۲۱	۰/۶	۵
۶۳	۸۹/۵	۶۱	۴۴	۲۷/۶	۳۶	۲۳	۰/۷	۷
۶۴	۹۰/۲	۶۲	۴۵	۳۰	۳۷	۲۵	۱/۱	۱۰
۶۴	۹۱/۳	۶۳	۴۶	۳۲/۰	۳۸	۲۶	۱/۴	۱۲
۶۵	۹۳/۹	۶۴	۴۶	۳۴/۸	۳۹	۲۷	۱/۷	۱۳
۶۶	۹۴/۶	۶۵	۴۷	۳۷/۴	۴۰	۲۸	۱/۸	۱۴
۶۷	۹۵/۷	۶۶	۴۸	۴۱/۶	۴۱	۲۹	۲/۱	۱۵
۶۷	۹۶/۶	۶۷	۴۹	۴۴/۸	۴۲	۳۰	۲/۳	۱۶
۶۸	۹۷/۷	۶۸	۴۹	۴۸/۹	۴۳	۳۱	۲/۹	۱۸
۶۹	۹۷/۸	۶۹	۵۰	۵۰/۹	۴۴	۳۲	۳	۱۹
۷۰	۹۸/۱	۷۰	۵۱	۵۲/۶	۴۵	۳۲	۳/۶	۲۰
۷۰	۹۸/۲	۷۱	۵۲	۵۴/۹	۴۶	۳۳	۴/۷	۲۱
۷۱	۹۸/۹	۷۲	۵۲	۵۹/۸	۴۷	۳۴	۵	۲۲
۷۲	۹۹	۷۳	۵۳	۵۲/۷	۴۸	۳۵	۵/۲	۲۳
۷۳	۹۹/۳	۷۴	۵۴	۵۴/۸	۴۹	۳۵	۶/۱	۲۴
۷۳	۹۹/۴	۷۵	۵۵	۵۸/۱	۵۰	۳۶	۷/۳	۲۵
۷۴	۹۹/۶	۷۶	۵۵	۵۹/۶	۵۱	۳۷	۸/۵	۲۶
۷۵	۹۹/۶	۷۷	۵۶	۵۱/۸	۵۲	۳۸	۹/۸	۲۷
۸۱	۹۹/۹	۸۵	۵۷	۵۷/۷	۵۳	۳۸	۱۱/۶	۲۸
۸۱	۱۰۰	۸۷	۵۸	۵۶/۹	۵۴	۳۹	۱۲/۹	۲۹
			۵۸	۷۸/۸	۵۵	۴۰	۱۴/۴	۳۰
			۵۹	۸۱	۵۶	۴۰	۱۶/۸	۳۱

Andeeshch
 Va
 Raftari
 الایت و رفای
 ۹۸

بحث

عزت نفس را از عوامل مهم شادکامی دانسته‌اند و با پژوهش علی‌پور و نوری‌بالا (۱۳۷۸) که پنج عامل رضایت، خلق مثبت، سلامتی، کارآمدی و عزت نفس را در شادکامی مؤثر گزارش نموده‌اند هم خوانی دارد.

مقایسه میانگین شادکامی دانشجویان در این پژوهش با پژوهش علی‌پور و نوری‌بالا (۱۳۷۸) گویای نزدیک بودن یافته‌های دو پژوهش است؛ ضمن این‌که انحراف معیار نمره‌ها نیز با یکدیگر هم خوانی دارند. در پژوهش علی‌پور و نوری‌بالا (همان‌جا) میانگین و انحراف معیار نمره‌ها به ترتیب $45/8$ و $۱۳/۴$ در این پژوهش میانگین و انحراف معیار به ترتیب $۴۴/۴$ و $۱۳/۳$ بود.

همان‌گونه که بیان شد پس از بررسی آزمون شادکامی آکسفورد در نمونه‌ای $۱۰/۱$ نفری از دانشجویان دانشگاه‌های علامه طباطبائی و شاهد، آزمون یادشده بر روی $۷۷/۷$ نفر از دانشجویان دانشگاه‌های اصفهان انجام شد. در این پژوهش افزون بر تعیین جدول هنچار، روایی و پایایی پرسشنامه نیز تعیین گردید. نمره‌های T می‌توانند اطلاعات مناسبی در مورد میزان شادکامی دانشجویان ارایه دهند.

یافته‌های پژوهش حاضر، مبنی بر رضایت از زندگی، احساس خوشی، عزت نفس، آرامش، احساس کنترل و کارآمدی با یافته‌های آرجیل (۲۰۰۱) و هیلز^۱ و آرجیل (۱۹۹۸) که هفت عامل: رضایت از زندگی، کارآمدی، اجتماعی بودن، سلامت، شناخت مثبت، احساس خوشی و

- پژوهش شهر اصفهان، پایان نامه دکترای مشاوره، دانشکده روان شناسی و علوم تربیتی دانشگاه علامه طباطبائی.
- علی پور، احمد؛ نورسالا، احمدعلی (۱۳۷۸). بررسی مقدماتی پایابی و روایی پژوهش نامه شاد کامی آکسفورد در دانشجویان دانشگاه های تهران. *حصنه* ۱۰، ۵۵-۶۶.
- Argyle, M., & Crossland, J. (1987). Dimensions of positive emotions. *British Journal of Social Psychology*, 26, 127-137.
- Argyle, M. (2001). *The psychology of happiness*, London: Routledge.
- Argyle, M., Martin, M., R., & Crossland, J. (1989). Happiness as a function of personality and social encounters. In J. P. Forgas & R. J. M. Innes (Eds.). *Recent advances in social psychology: An international perspective*. (p.p. 189- 203). North Holand: Elsevier.
- Bradburn, N., & Caplovitz, D. (1965). *Reports on happiness*. Chicago: Aldine.
- Bradburn, N. (1969). *The structure of psychological well-being*. Chicago: Aldine.
- Campbell, A. (1976). Subjective measure of well-being. *American Psychologist*, 31, 117- 124.
- Campbell, A., Converse, P., & Rogers, W. L. (1976). *The quality of American life*. NewYork: Russell Sage Foundation.
- Dickey, M. T. (1999). *The pursuit of happiness*. Available on: <http://www.dickey.org/happy.htm>.
- Eysenck, M. W. (1990). *Happiness facts and myths*. East Sussey, England: Erlbaum.
- Fordyce, M. (1988). A review of research on the happiness measures: A Sixty Second Index of Happiness and Mental Health. *Social Indicators Research*, 20, 89-94.
- Francis, L. J. (1999). Happiness is a thing called stable extraversion: A further examination of the relationship between the Oxford Happiness Inventory and Eysenck's dimensional model of personality and gender. *Personality and Individual Differences*, 26, 5-11.
- Francis, L. J., Brow, L. B., Lester, D., & Philipchalk, R. (1998). Happiness as stable extraversion: A cross-cultural examination of the reliability and validity of the Oxford Happiness Inventory among students in the U. K., U. S. A., Australian, and Canada. *Personality and Individual Differences*, 24, 167- 171.

هم‌جین، یافته‌های این پژوهش با پژوهش فرانسیس، زیرتر^۱ و لویز^۲ (۲۰۰۳) هم خوانی دارد. آنان میانگین نمره‌های شادکامی ۳۱۱ دانشجوی دانشگاه ورزیزگ ک در پرسش نامه آکسفورد را در مورد دختران و پسران به ترتیب ۴۱/۶ و ۴۳/۱ گزارش کردند. افزون بر این در پژوهش فرانسیس و همکاران (۱۹۹۸) که در کشورهای آمریکا، انگلیس، کانادا و استرالیا انجام شد، میانگین این نمره‌ها از ۴۲ تا ۴۶ گزارش شده است، که از میانگین نمره‌های به دست آمده در پژوهش حاضر کمتر است.

یافته پژوهش حاضر مبنی بر نبود تفاوت معنی دار میان نمره‌های شادکامی دختران و پسران با یافته‌های علی پور و نورسالا (۱۳۷۸)، فرانسیس (۱۹۹۹) و فرانسیس و همکاران (۱۹۹۸) هم سو است.

به طور کلی می‌توان گفت که به کمک پرسش نامه شادکامی آکسفورد و جدول هنجاری به دست آمده در این پژوهش می‌توان به سنجش شادکامی دانشجویان پرداخت. با توجه به محدود بودن جامعه پژوهش به دانشجویان دانشگاه اصفهان پیشنهاد می‌شود این پژوهش در سایر گروه‌ها نیز انجام شود و با این آزمون، بیماران افسرده و افراد غیر افسرده مقایسه شوند.

سپاسگزاری

این بررسی با حمایت مالی شورای پژوهشی دانشگاه اصفهان انجام شده است که بدین وسیله از حمایت‌های مادی و معنوی معاونت پژوهشی آن دانشگاه سپاسگزاری می‌شود.

دریافت مقاله: ۱۳۸۲/۵/۳۱؛ دریافت نسخه نهایی: ۱۳۸۳/۱۰/۲۷
پذیرش مقاله: ۱۳۸۳/۱۱/۷

منابع

- چغفری، سید ابو‌اهمی؛ عابدی، محمد رضا؛ لیاقت‌دار، محمد جواد (۱۳۸۳). شادکامی در دانشجویان دانشگاه‌های اصفهان و عوامل همبسته با آن. اصفهان: معاونت پژوهشی دانشگاه (گزارش منتشر نشده).
- عبدی، محمد رضا (۱۳۸۰). بررسی اثری‌خواهی آموزش شناختی- رخداری لورده‌ایس بر شادکامی، اختلال افسردگی و روابط اجتماعی دانشجویان دانشگاه اصفهان. مقاله ارائه شده در چهارمین هفته پژوهش دانشگاه اصفهان.
- عبدی، محمد رضا (۱۳۸۱). بررسی و مقایسه اثری‌خواهی روش‌های مشاوره شفافی به سبک تظریه پادگیری اجتماعی، سازگاری شغلی و مدل شناختی- رخداری شادکامی لورده‌ایس بر کاهش فرسودگی شغلی مشاوران آموزش و

- Francis, L. J., Zibertz, H. G., & Lewise, C. A. (2003). The relationship between religion and happiness among German students. *Pastoral Psychology*, 51, 273- 281.
- Gurin, G., Veroff, J., & Fled, S. (1960). *American view their mental health*, New York: Basic Books.
- Hills, P., & Argyle, M. (1998). Positive moods derived from leisure and their relationship to happiness and personality. *Personality and Individual Differences*, 25, 523- 535.
- Nagpal, R., & Sell, H. (1985). *Subjective well-being*. New Delhi: World Health Organization.
- Skevington, S. M., MacArthur, P. R., & Somerset, M. (1997). Developing items for the whole: An investigation of contemporary beliefs about quality of life related to health in Britain. *British Journal of Health Psychology*, 2, 55-72.
- Underwood, B., & Fromting, W. (1980). The mood survey: A personality measure of happy and sad moods. *Journal of Personality Assessment*, 44, 404-414.
- Veenhoven, R. (1994). Is happiness a trait? Tests of the theory that a better society does not make people any happier. *Social Indicators Research*, 32, 101-160.



پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی
برنال جامع علوم انسانی

Andesheh
Va
Raftari
اندیشه و رفاه

۱۰۰