

تدوین و اعتباریابی برنامه آموزشی مبتنی بر مسئولیت‌پذیری اجتماعی برای نوجوانان در

عرض خطر

DOI: 10.22067/jss.v16i2.83945

مقالات پژوهشی

زهرا نوعی (دکتری تخصصی روانشناسی، دانشکده روانشناسی و علوم تربیتی، دانشگاه علامه طباطبائی، تهران، ایران)

zahranoee@gmail.com

عبدالله معتمدی (استاد گروه روانشناسی، دانشکده روانشناسی و علوم تربیتی، دانشگاه علامه طباطبائی، تهران، ایران)

a_moatamedy@yahoo.com

حسین اسکندری (استاد گروه روانشناسی، دانشکده روانشناسی و علوم تربیتی، دانشگاه علامه طباطبائی، تهران، ایران)

نویسنده مسئول)

sknd40@gmail.com

نورعلی فرخی (دانشیار گروه روانسنجی، دانشکده روانشناسی و علوم تربیتی، دانشگاه علامه طباطبائی، تهران، ایران)

farrokhinoorali@yahoo.com

مرجان پشت‌مشهدی (استادیار گروه روانشناسی بالینی، دانشکده علوم رفتاری، دانشگاه علوم بهزیستی و توانبخشی،

تهران، ایران)

ma.poshtmashhadi@uswr.ac.ir

چکیده

مسئولیت‌پذیری اجتماعی در نوجوانان با بسیاری از رفتارهای مثبت و منفی اجتماعی مرتبط است. این پژوهش با هدف تدوین و اعتباریابی برنامه آموزشی مبتنی بر مسئولیت‌پذیری اجتماعی برای نوجوانان دارای گرایش به رفتار پرخطر با توجه به مؤلفه‌های مفهوم مسئولیت‌پذیری اجتماعی انجام شده است. روش پژوهش دلfü و جامعه آن روانشناسان و جامعه‌شناسانی بودند که در حوزه نوجوانی، آسیب‌ها و مسائل اجتماعی آن فعالیت می‌کنند. نمونه پژوهش ۱۰ نفر بودند که به شیوه هدفمند انتخاب شدند. با دو پرسشنامه محقق ساخته مؤلفه‌های مفهوم مسئولیت‌پذیری اجتماعی بررسی شد. برای تعیین میزان

مجلة علوم اجتماعية دانشکدة ادبیات و علوم انسانی دانشگاه فردوسی مشهد، سال شانزدهم ، شماره ۲، پاییز و زمستان

۱۳۹۸، شماره پیاپی ۳۴، صص ۲۷۴-۲۴۷

تاریخ دریافت: ۱۳۹۸/۰۷/۰۵ تاریخ تصویب: ۱۳۹۸/۱۱/۰۵

اتفاق نظر میان اعضای شرکت‌کننده در روش دلفی از ضریب هماهنگی کندال استفاده شد. سپس برای بررسی روایی محتوایی برنامه تهیه شده براساس این مؤلفه‌ها از نسبت روایی محتوایی لاوشه استفاده شد. نتایج دو مرحله پرسشنامه در روش دلفی، مؤلفه‌های مدنی، اجتماعی، فرهنگی، زیست محیطی، اقتصادی و سیاسی را مشخص کرد. همچنین یافته‌ها بیانگر آن است که مقدار ضریب کندال برای همه مؤلفه‌ها ۰/۲۲ است و سطح معناداری برای ضریب هماهنگی کندال نیز ۰/۰۵ است که به معنای وجود توافق معنادار بین شرکت-کنندگان در روش دلفی است. شاخص نسبت محتوایی (CVR) برای برنامه آموزشی بیشتر از مقدار قابل قبول براساس روش لاوشه به دست آمد؛ بنابراین برنامه آموزشی مسئولیت‌پذیری اجتماعی دربرگیرنده مؤلفه‌های مدنی، اجتماعی، فرهنگی، زیست محیطی، سیاسی و اقتصادی برای مسئولیت‌پذیری اجتماعی است و از روایی محتوایی قابل قبولی برخوردار است.

کلیدواژه‌ها: نوجوانان، برنامه آموزشی، مسئولیت‌پذیری اجتماعی.

۱. مقدمه

«انسان به واسطه اجتماعی بودن یاد می‌گیرد که چگونه در جمع زندگی کند و در عین حال نیازهای خود را نیز تأمین کند. در جریان این یادگیری وی به این نکته پی خواهد برد که در جست‌وجوی نیل به اهداف فردی در اجتماع، نمی‌تواند دیگران و انتظاراتشان را نادیده بگیرد. این موضوع چیزی است که پایه مسئولیت‌پذیری اجتماعی بر آن قرار دارد. مفاهیمی چون مسئولیت‌پذیری، دیگرخواهی و نوع دوستی اهمیت حضور «دیگری» در جامعه را گشزد می‌کند و در راستای تقویت و جدان فردی و جمعی عمل می‌کنند» (طالبی و بحری-پور، ۱۳۹۳، ص. ۳۸)؛ بر این اساس مسئولیت‌پذیری اجتماعی بازتاب نگرانی‌هایی است که فراتر از منافع، نیازها و خواسته‌های شخصی است (گالای^۱، ۲۰۰۶، به نقل از وری-لیک و

سیورتسن^۱، ۲۰۱۱، ص. ۱۲). وری-لیک و سیورتسن اساس تعریف خود از مسئولیت‌پذیری اجتماعی را روابط با دیگران و حس اخلاقی از مراقبت و عدالت بیان می‌کنند. از دید آن‌ها مسئولیت‌پذیری اجتماعی می‌تواند به عنوان مجموعه‌ای از ارزش‌های اجتماع‌گرایانه یا جهت-گیری ارزشی تعریف شود که رفتارهای مدنی، جامعه‌پسند و اخلاقی را بر می‌انگیرد و تعهدات شخصی به مشارکت در جامعه و اجتماع را بازنمایی می‌کند (وری-لیک و سیورتسن، ۲۰۱۱، ص. ۱۱؛ وری-لیک، سیورتسن و فلانانگان^۲، ۲۰۱۶، ص. ۱۳۰).

بر طبق مفهوم‌سازی ارزش‌های شوارتز^۳، مسئولیت‌پذیری اجتماعی می‌تواند به عنوان یک ارزش خوداعتلایی^۴ (مانند خیرخواهی یا عام‌گرایی) در تقابل با ارزش‌های خودافزایی^۵ (مانند لذت‌گرایی، موفقیت و قدرت) در نظر گرفته شود. براساس نظر وی، عام‌گرایی و خیرخواهی هر دو با افزایش دیگران و اعتلای علائق خودخواهانه مرتبط‌اند. در حالی که خیرخواهی مرکز بر نگرانی برای رفاه افراد نزدیک در تعاملات روزمره است، عام‌گرایی به سمت «درک، فهم، تحمل و محافظت از رفاه همه مردم و طبیعت» هدایت می‌شود (شوارتز، ۱۹۹۲، ص. ۱۲؛ به نقل از اشمید^۶، ۲۰۱۲، ص. ۵۳۴).

نوجوانی به لحاظ تحولی دوره‌ای است که در آن ارزش‌ها شکل می‌گیرد (فلاناگان، ۲۰۰۳). شکل‌گیری هویت وظیفه اساسی رشدی است و آن شامل شناسایی تعهدات اخلاقی و ایدئولوژیک است (اریکسون^۷، ۱۹۶۸؛ کوت^۸، ۲۰۰۹) و علاوه بر این‌ها ظرفیت‌های شناختی برای تفکر انتزاعی و اتخاذ چشم‌انداز در حال رشد است (پیازه^۹، ۱۹۵۲؛ اشتمنبرگ^{۱۰}،

-
1. Wray-Lake & Syvertsen
 2. Wray-Lake, Syvertsen, & Flanagan
 3. Schwartz
 4. self-transcendence
 5. self-enhancement
 6. Schmid
 7. Erikson
 8. Cote
 9. Piaget

۲۰۰۸) و این توانایی‌ها و علایق رو به رشد، جایگاهی برای شکل‌گیری ارزش فراهم می‌کنند (وری‌لیک، ۲۰۱۰، ص. ۶۴). درواقع افزایش قدرت پردازش اطلاعات و توانایی‌های تفکر انتزاعی، ظرفیت‌های نوجوانان برای اتخاذ یک جهت‌گیری به لحاظ اجتماعی مسئولانه را افزایش می‌دهد (وری‌لیک و سیورتسن، ۲۰۱۱، ص. ۱۶).

از آغاز مطالعه علمی تحول نوجوانی (هال، ۱۹۰۴)، چارچوب مفهومی غالب برای مطالع این دوره زمانی «طوفان و فشار» در نظر گرفته شده است. این مدل‌های نقص و کمبود از ویژگی‌های نوجوانی، براساس مدل‌های تقلیل گرایانه زیست‌شناسی از ژنتیک یا جبرگرایی رسشی شکل گرفتند (مانند اریکسون، ۱۹۵۹، ۱۹۶۸) و به توصیف نوجوان به عنوان «از هم پاشیده»^۱ یا در معرض از هم پاشیدگی (مانند بنسون، اسکالز، همیلتون و سسما^۲، ۲۰۰۶) که هم خطرناک است و هم خطرآفرین (آنتونی، ۱۹۶۹) یا به عنوان «مشکلاتی که باید مدیریت شوند» متهمی شدند (روث و بروکس-گان، موری و فوستر، ۱۹۹۸؛ به نقل از لرنر^۳، ۲۰۰۵، ص. ۳).

رویکرد «تحول مثبت جوانی»^۰ رویکردی درباره نوجوانان است که برخاسته از علاقه میان دانشمندان تحولی در استفاده از مدل‌های دینامیک یا سیستم‌های تحولی رفتار و تحول انسان به منظور فهم انعطاف‌پذیری تحول انسان و همچنین اهمیت ارتباط بین افراد و محیط‌های بوم‌شناسی آن‌ها در دنیای واقعی به عنوان پایه تغییر در مسیر تحول انسان است (لرنر، ۲۰۰۵، ص. ۲). برخلاف رویکرد رایج، دیدگاه تحول مثبت جوانی نوجوانان را به عنوان منابعی می‌بیند که باید رشد کنند، نه مشکلاتی که باید مدیریت شوند (روث، بروکس-گان، ۲۰۰۳ الف، ۲۰۰۳ ب، به نقل از لرنر، ۲۰۰۵، ص. ۳). در این دیدگاه بر

1. Steinberg

2. Broken

3. Benson, Scales, Hamilton & Sesma

4. Lerner

5. positive youth development

مبادلات دوسویه بین فرد در حال تحول و محیط تاریخی، بیولوژیک، روان‌شناختی و بوم-شناختی وی (خانواده، اجتماع و فرهنگ) در سطوح مختلف و بر همه منابع و دارایی‌های یک اجتماع تأکید می‌شود که برای نوجوانان فرصت‌ها، تجارت و حمایت را فراهم می‌کند (لرنر^۱ و همکاران، ۲۰۰۵، ص. ۵) و تغییرپذیری نسبی تحول انسان پیامد تأثیر متقابل روابط میان فرد در حال تحول و ویژگی‌های زیستی و روان‌شناختی از یک سو و خانواده، فرهنگ، بوم فیزیکی و زیست‌محیطی و دوره تاریخی از سوی دیگر فرض می‌شود (لرنر و همکاران، ۲۰۰۵، ص. ۵؛ بنسون و همکاران، ۲۰۰۷، به نقل از حجازی، صالح‌نجفی و غلامعلی - لواسانی، ۱۳۹۴، ص. ۱۸۹).

براساس تحول مثبت جوانی، بهترین روش برای پیشگیری از رفتارهای مشکل‌ساز تمرکز بر توانمندی‌های نوجوان نه نقص‌ها و ارتقای تغییرات مثبت وی در طول دهه دوم زندگی-اش است. از جمله مداخلات مبتنی بر این دیدگاه، برنامه‌های جوانی^۲ است که شامل صدها ساعت برنامه‌های ارائه شده^۳ توسط سازمان‌های ملی و بزرگ مانند H-4، کلوب‌های دختران و پسران^۴، پیشاهنگی^۵، برادران بزرگ/خواهران بزرگ^۶ یا سازمان‌های محلی است (لرنر، ۲۰۰۵، ص. ۲۹). در آمریکا برنامه‌های تحول مثبت جوانی به عنوان آموزش داوطلبانه خارج از مدرسه تعریف می‌شوند که هدفشان ارتقای تحول کلی (نه فقط سلامت) و تحول مثبت سرمایه‌های تحولی (نه فقط اجتناب خطر) مانند تعلق خاطر، تاب‌آوری، شایستگی اخلاقی، معنویت، خودکارآمدی، هویت روشن و مثبت، اعتقاد به آینده، فرصت‌هایی برای مشارکت جامعه‌گرایانه و ... است (بونل^۷ و همکاران، ۲۰۱۶، ص. ۱۳۵). برنامه‌های تحول مثبت

1 . Lerner

2 . Youth Program

۳. این برنامه‌ها در کشورهای اروپایی و آمریکای شمالی اجرا می‌شوند.

4 . Boys and Girls Clubs

5 . Scouting

6. Big Brothers/Big Sisters

7. Bonell

جوانی تسهیل بخش مسئولیت پذیری اجتماعی نیز هستند (مک دونوغ، اولریچ - فرنچ، اندرسون - بوچر، اموروس و ریلی^۱، ۲۰۱۳، ص. ۴۳۰).

برخی از این برنامه‌ها طولانی مدت و بعضی نیز شامل مشارکت سه ساعت یا بیشتر در هفته در کلوب‌ها یا سازمان‌های مربوط به مدرسه یا سازمان‌های اجتماعی و انجام دادن کارهای داوطلبانه و خدمات اجتماعی^۲ هستند (لرنر، ۲۰۰۵، ص. ۲۹). سازمان‌های اجتماعی و مدارس این برنامه‌ها را برای بازداشت دانش آموزان از رفتارهای مشکل‌ساز و پیوستگی به مدرسه (مانند برنامه معین اولیه نوجوان^۳، برای کاهش یا به تأخیر انداختن مصرف مواد در نوجوانان در معرض خطر دوره راهنمایی (مانند برنامه در طی سینمی^۴، برای پیشگیری از رفتارهای پر خطر (مانند برنامه فرصت‌های کوانتمومی^۵) و پیشگیری از مشکلات رفتاری نوجوانان مانند بارداری در دوران نوجوانی، افت تحصیلی و اخراج از مدرسه (برنامه تماس با نوجوان^۶، برای نوجوانان شهری در خطر پیشامدهای اجتماعی چون فقر، خشونت، مصرف مواد و مشکلات خانوادگی (مانند مدل آموزش مسئولیت پذیری شخصی و اجتماعی هلیسون^۷) اجرا می‌کنند (سویتزر، سیمونز، دو، رگلسکی و وانگ^۸، ۱۹۹۵، ص. ۴۲۹؛ لو سیتو، راجala، تاونسن و تایلور^۹، ۱۹۹۶، ص. ۱۱۶؛ آلن، فیلیپر، هرلینگ و کوپرمنک^{۱۰}، ۱۹۹۷، ص. ۷۲۹؛ تاگارت و لاتیمور^{۱۱}، ۲۰۱۰؛ اسکارتی، گوتیرز، پاسکال و لوپیس^{۱۲}، ۲۰۱۰، ص. ۳۸۹).

1. McDonough, Ilrich-French, Anderson-Butcher, Amorose & Riley
2. Community Service
3. The Early Adolescent Helper Program
4. Across ages
5. Quantum Opportunities Program
6. Teen Outreach Program
7. Hellison
8. Switzer, Simmons, Dew, Regalski & Wang
9. LoSciuto, Rajala & Townsend
10. Allen, Philliber, Herrling & Kuperminc
11. Taggart & Lattimore
12. Escartí, Gutiérrez, Pascual & Llopis

برنامه آموزش مسئولیت‌پذیری شخصی و اجتماعی، مسئولیت‌پذیری را به عنوان یک جایگاه اخلاقی یا وظیفه نسبت به احترام به خود و دیگران تعبیر می‌کند. از این منظر، ارزش‌های مرتبط به مسئولیت‌پذیری اجتماعی احترام به احساسات و حقوق دیگران، همدلی و حساسیت اجتماعی است (اسکارتبی و همکاران، ۲۰۱۰، ص. ۳۸۸)؛ البته مسئولیت‌پذیری اجتماعی ابعاد گوناگونی دارد و فقط به مؤلفه‌های ذکر شده در مدل هلیسون محدود نمی‌شود؛ برای مثال، گفته می‌شود یک فرد مسئولیت‌پذیر به لحاظ اجتماعی کسی است که ۱ - مراقبت، توجه و اعمال دغدغه‌مندانه برای دیگران نشان می‌دهد، ۲ - مراقبت، توجه و اقدامات دغدغه‌مندانه برای محیط زیست‌مان نشان می‌دهد، ۳ - فعلانه در فرایندهای سیاسی و دموکراتیک ساختار جامعه شرکت می‌کند، ۴ - از شکستن قانونی که بر جامعه حاکم است، جلوگیری می‌کند و ۵ - یکپارچگی، تصمیم‌گیری اخلاقی و رفتارهای مسئولانه نشان می‌دهد (به نقل از فولر^۱، ۲۰۰۸، ص. ۵).

مطالعات مختلف تأثیرگذاری مسئولیت‌پذیری اجتماعی نوجوانان بر رفتارهای پرخطر را نشان داده‌اند. مسئولیت‌پذیری اجتماعی پیش‌بینی‌کننده قوی اعمال به لحاظ اجتماعی مسئولانه در بافت مصرف مواد است؛ برای مثال، دانشجویان سال اول کالج که اعتقاد دارند نوشیدن الكل به طور منفی بر دیگران اثر می‌گذارد، نوشیدن کمتری در هر هفته به طور متوسط گزارش کردند (فیشر، فرید و انوشکو^۲، ۲۰۰۷، ص. ۲۱۷). به علاوه مسئولیت‌پذیری اجتماعی با بهبودی اعتیاد نیز مرتبط است؛ چنان‌که اعضای سازمان الكلی‌های گمنام در مقایسه با گروه کنترل که عضو این سازمان نبودند، از این حیث بالاتر بودند (ملور، کنروی و مستلر^۳، ۱۹۸۶، ص. ۴۱۱). مارتین، بنوتش، سجکا و لوکمن (۲۰۱۴، ص. ۲۵۱) نیز نشان دادند که مسئولیت‌پذیری اجتماعی نه تنها با مصرف مواد، بلکه با رفتارهای پرخطر منجر به HIV نیز به طور منفی مرتبط است.

1. Fuller

2. Fisher, Fried & Anushko

3. Mellor, Conroy & Masteller

در آموزه‌های دینی بر مسئولیت‌پذیری اجتماعی به عنوان یکی از مهم‌ترین و هدفمندترین بخش تربیت آدمی تأکید شده است. امر به معروف و نهی از منکر، صدقه، قرض، خمس و زکات مالی و وفای به عهد از مصاديق مسئولیت‌پذیری اجتماعی‌اند (یعقوبی، ۱۳۹۰، ص. ۴). در اسلام پیوسته کوشش شده است تا هدف فعالیت‌های انسان فراتر از سود مادی و شخصی یا خودمحوری باشد. در این راستا هدف اصلی فعالیت‌های انسان در نظام اسلام، کسب رضایت پروردگار است که از طریق چشم‌پوشی از منافع خود به نفع دیگران، در قالب انفاق، ایثار، رفع نیازهای دیگران و دوری از زیاده‌خواهی، اسراف، تبذیر، برداشت از منابع و ثروتهای عمومی برای مصارف شخصی و ... حاصل می‌شود (صالح‌نیا، لطیفی و سروش، ۱۳۹۳).

با وجود آموزه‌های غنی مسئولیت‌پذیری اجتماعی در بافت فرهنگی و دینی کشورمان و گستردگی مفهوم دیگری در این آموزه‌ها به زمین و درختان (محیط‌زیست)، تاکنون برنامه آموزشی‌ای مبتنی بر مسئولیت‌پذیری اجتماعی برای نوجوانان طراحی نشده است؛ بنابراین پژوهش حاضر در صدد است که یک برنامه آموزشی مبتنی بر مسئولیت‌پذیری اجتماعی را برای نوجوانان تدوین و اعتباریابی کند.

۲. مبانی نظری تحقیق

نظریه‌پردازان جامعه‌شناسی و روان‌شناسی به‌طور دقیق مفهوم مسئولیت‌پذیری اجتماعی را مطرح نکرده‌اند و بنابراین نمی‌توان به‌طور دقیق از نظریه‌ای با عنوان مسئولیت‌پذیری اجتماعی نام برد (آرمسترانگ^۱، ۲۰۱۱، ص. ۳؛ خوشبین، ۱۳۹۰)؛ ازین‌رو در این پژوهش براساس تعاریف مختلف این مفهوم و همچنان ابعاد و مؤلفه‌هایی که برای آن تعیین شده است و با توجه به رویکرد تحول مثبت جوانی و نمونه‌های برنامه‌های آن، به تدوین برنامه آموزشی مسئولیت‌پذیری اجتماعی اقدام شد.

1. Armstrong

۱.۲. پیشینه تحقیق

تعاریف مختلفی که از مسئولیت‌پذیری اجتماعی شده که شامل این موارد است: حس تعهد شهروندی، آگاهی از بی‌عدالتی اجتماعی و علت‌های پیچیده آن و تخصیص کار برای عدل اجتماعی (النی و گراندۀ^۱، ۱۹۹۵، به نقل از ماكوی^۲، ۲۰۱۲)، توجه به رفاه، سلامت، تعلیم و تربیت و امنیت دیگران و نیز علاقه‌مندی‌بودن و پرداختن به گرایش‌ها و علائق جامعه (مونتادا^۳، ۲۰۰۱، به نقل از بیرهوف^۴، ۱۳۸۷، ص. ۲۲۲)، تعهدات هنجاری و تدارک حمایت اجتماعی، مراقبت و حمایت مالی از اعضای خانواده و همچنین سازمان‌های اجتماعی (روسی^۵، ۲۰۰۳، ص. ۱۸۷)، اطمینان از رفاه دیگران در زندگی روزمره و پیشروی به سوی نیل به هدف‌های فردی بدون نادیده‌گرفتن و زیرپاگذاشتן انتظارات برحق دیگران (بیرهوف، ۱۳۸۷، ص. ۲۲۵)، هویت‌سازی یک فرد با دیگران و خیر عمومی (کالای، ۲۰۰۶، به نقل از همیلتون و فلاتناگان^۶، ۲۰۰۷، ص. ۴۴۴)، یک حس اخلاقی از مراقبت و عدالت برانگیزاننده رفتارهای مدنی، اخلاقی و اجتماع‌گرایانه و تعهد به مشارکت در اجتماع (وری-لیک و سیورتسن، ۲۰۱۱)، درک، فهم، تحمل و محافظت از رفاه همه مردم و طبیعت (اشمید، ۲۰۱۲).

در مدل آموزشی تحول مثبت جوانی هلیسون با عنوان «آموزش مسئولیت‌پذیری شخصی و اجتماعی» (TPSR) که نمونه‌ای از برنامه‌های تحول مثبت جوانی است، ارزش‌های مرتبط با مسئولیت‌پذیری اجتماعی شامل توجه و احترام به احساسات و حقوق دیگران، همدلی و حساسیت اجتماعی است (اسکارتبی و همکاران، ۲۰۱۰، ص. ۳۸۸).

-
1. Olney & Grande
 2. Macovei
 3. Montada
 4. Bierhoff
 5. Rossi
 6. Hamilton & Flanagan

درباره ابعاد و مؤلفه‌های مسئولیت‌پذیری اجتماعی نیز کارول^۱ (۱۹۹۱) در دیدگاه خود با عنوان «هرم مسئولیت‌پذیری اجتماعی شرکت‌ها»، مسئولیت‌پذیری اجتماعی را در چهار بعد مسئولیت اقتصادی، مسئولیت قانونی، مسئولیت اخلاقی و مسئولیت بشردوستانه شرح می‌دهد. مسئولیت اقتصادی اساس همه ابعاد هرم مسئولیت‌پذیری است. به لحاظ تاریخی نیز در نظر بگیریم، سازمان‌های تجاری به عنوان موجودیت‌های اقتصادی برای ارائه کالا و خدمات به مردم ایجاد می‌شوند و سودآوری انگیزه اولیه آن‌هاست. جامعه انتظار دارد که سازمان‌ها نه فقط بر پایه سودآوری، بلکه براساس قانون فعالیت خود را دنبال کنند؛ یعنی سازمان‌ها باید براساس قواعد و قوانین کار خود را پیش ببرند. مسئولیت‌پذیری قانونی لایه دوم هرم مسئولیت‌پذیری است. اگرچه مسئولیت‌پذیری اقتصادی و قانونی، هنجارهای اخلاقی درباره عدالت و انصاف را در برمی‌گیرد، مسئولیت اخلاقی پایبندی به اصولی است که حتی در قانون نیز کدگذاری نشدن. مصادیق مسئولیت‌های اخلاقی، قواعد، هنجارها یا انتظاراتی است که منعکس‌کننده دغدغه مشتری و مصرف‌کننده، کارکنان و سهامداران و اجتماع مبنی بر عادلانه رفتارشدن با آن‌هاست. و مسئولیت بشردوستانه نیز شامل اعمالی می‌شود که در پاسخ به انتظارات جامعه برای شهروند خوب بودن کسب و کارهای است. و مشارکت فعالانه در اعمال و برنامه‌هایی است که رفاه و مصلحت بشر را ارتقا دهند. جوامع انتظار دارند که شرکت‌ها وقت کارکنان، امکانات و سرمایه مالی خود را در برنامه‌ها و اهداف انسان‌دوستانه خرج کنند (کارول، ۱۹۹۱، ص. ۳۹).

الکینگتون^۲ (۱۹۹۷) نیز برای عملیاتی کردن پایداری [توسعه پایدار] در کتاب خود با عنوان آدمخوارها با چنگال‌ها: اصول سه‌گانه کسب و کارهای قرن بیست و یکم، مفهوم اصول سه‌گانه را مطرح کرد. این ایده مدعی است که تجارت و کسب و کار وقتی به توسعه پایدار کمک می‌کند که اهداف اجتماعی، اقتصادی و زیست‌محیطی را در نظر بگیرد؛ یعنی موقعی

1. Carroll

2. Elkington

که فعالیت‌های سازمان‌ها به‌طور مثبت بر محیط طبیعی و اجتماع تأثیر بگذارند و به‌طور هم‌زمان منافع اقتصادی نیز به بار آورند (اسپرتو فلورس، نردی، گورونسکی و هاگ^۱، ۲۰۱۷، ص. ۸۵).

بلکبرن^۲ (۲۰۰۶) در کتاب خود با عنوان کتابچه راهنمای پایداری: راهنمای کامل مدیریت نسبت به مسئولیت اجتماعی، اقتصادی و زیستمحیطی، بر مسئولیت اجتماعی سازمان‌ها و شرکت‌ها تأکید کرده است و ابعاد گوناگون اقتصادی (استفاده هوشمندانه از منابع اقتصادی)، اجتماعی (احترام به مردم) و زیستمحیطی (احترام به زندگی: مدیریت و استفاده هوشمندانه از منابع طبیعی) را برای آن مطرح می‌کند. همان‌گونه که میچلسن و ریکمن^۳ (۲۰۰۸) نیز مسئولیت‌پذیری اجتماعی را با ارجاع به مفهوم توسعه پایدار در نظر می‌گیرند که شامل حوزه‌های مختلف اجتماعی چون عدالت، رفاه، آزادی انتخاب و مسئولیت برای نسل‌های آینده است (آگوستینین، ابرومایتین و مینکوت-هنریکسن^۴، ۲۰۱۲، ص. ۴۱).

سبحانی‌نژاد (۱۳۷۹) نیز در پژوهش خود مسئولیت‌های اجتماعی را شامل مسئولیت‌های دینی-اجتماعی، مسئولیت‌های فرهنگی، مسئولیت‌های سیاسی، مسئولیت‌های اقتصادی، مسئولیت‌های مدنی و مسئولیت‌های زیستمحیطی بیان می‌کند. فتحی‌زاده (۱۳۸۸) ابعاد علمی، دینی، اجتماعی و فرهنگی، سیاسی، اخلاقی و جسمانی را برای مسئولیت‌پذیری اجتماعی در نظر گرفته است. طالبی و خوشبین (۱۳۹۱) ابعاد اقتصادی، جامعه‌ای، فرهنگی، سیاسی و زیستمحیطی را برای مسئولیت‌پذیری اجتماعی لحاظ کرده است. بحری‌پور (۱۳۹۲) نیز مشابه طالبی و خوشبین (۱۳۹۱) پنج بعد جامعه‌ای، فرهنگی، سیاسی، اقتصادی و زیستمحیطی را در پژوهش خود درباره مسئولیت‌پذیری اجتماعی قائل شدند. نیکخواه و

1. Sperotto Flores, Nardi, Gavronski & Haag

2. Blackburn, B.

3. Miechelsen & Rieckmann

4. Augustiniene, Abromaitiene & Minkute-Henrickson

جهانشاهی فرد (۱۳۹۳) نیز در تحقیق خود ابعاد اجتماعی، اقتصادی، سیاسی، فرهنگی و زیستمحیطی را برای مسئولیت‌پذیری اجتماعی در نظر گرفته‌اند.

۲. چارچوب نظری تحقیق

با توجه به محدودیت نظری در حوزه مسئولیت‌پذیری اجتماعی و با توجه به تعاریف و مؤلفه‌ها و ابعاد بیان شده برای مسئولیت‌پذیری اجتماعی، به نظر می‌رسد ابعاد و مؤلفه‌های مدنی، اجتماعی، اقتصادی، زبست‌محیطی، سیاسی و دینی-فرهنگی تقریباً در بیشتر پژوهش‌ها مطرح می‌شوند و تعاریف این مفهوم را نیز پوشش می‌دهند؛ بنابراین در این پژوهش نیز این مؤلفه‌ها در نظر گرفته شدند.

۳. روش تحقیق

این پژوهش با روش دلfüی انجام شد. همان‌طور که گفته شد، ابتدا با مرور ادبیات موجود در حوزه مسئولیت‌پذیری اجتماعی و برنامه‌های رویکرد تحول مثبت جوانی، مؤلفه‌های مسئولیت‌پذیری اجتماعی شناسایی شدند. سپس با روش دلfüی و با طراحی پرسشنامه برای گردآوری دیدگاه متخصصان درباره این مؤلفه‌ها اقدام شد و این مؤلفه‌ها به اجماع متخصصان روان‌شناسی و جامعه‌شناسان رسید. در دو مرحله روش دلfüی پرسشنامه محقق-ساخته به کار گرفته شد. روش دلfüی روشی ساختارمند به منظور گردآوری اطلاعات در طی راندهای متوالی و درنهایت اجماع گروهی است. هدف اصلی روش دلfüی دستیابی به قابل اطمینان‌ترین اجماع گروهی از نظرات خبرگان بواسطه یک سری از پرسشنامه‌های مرکز همراه با بازخورد کنترل شده است (احمدی، نصیریانی و ابازدی، ۱۳۸۷، ص. ۱۷۵؛ حبیبی، سرافرازی و ایزدیار، ۲۰۱۴، ص. ۸). پرسشنامه اول به صورت بازپاسخ طراحی شد تا متخصصان نظرات خود را به صورت تشریحی درباره مؤلفه‌های مسئولیت‌پذیری اجتماعی و زیر مؤلفه‌های آن بیان کنند. سپس در مرحله بعدی بعد از گردآوری نظرات در مرحله اول، پرسشنامه‌ای با طیف لیکرت برای بررسی میزان موافقت متخصصان با مؤلفه‌ها و زیر مؤلفه-

های مسئولیت‌پذیری اجتماعی طراحی شد. برای تعیین میزان اتفاق نظر میان اعضای شرکت-کننده در روش دلفی از ضریب هماهنگی کندال استفاده شد. ضریب هماهنگی کندال مقیاسی برای تعیین درجه هماهنگی و موافقت میان چندین دسته-رتبه مربوط به N شئء یا فرد است. ضریب توافق کندال در دامنه صفر تا یک قرار می‌گیرد که نشان‌دهنده درجه اجتماعی است که از طریق گروه به دست آمده است (اسماعیلی کیا و ملانظری، ۱۳۹۵، ص. ۱۲). پس از اجماع درباره مؤلفه‌های مسئولیت‌پذیری اجتماعی، به تدوین محتوای برنامه آموزشی مبتنی بر مسئولیت‌پذیری اجتماعی اقدام شد. سپس برای روایی برنامه از نظر متخصصان حوزه روان‌شناسی و جامعه‌شناسی به تعیین روایی محتوایی برنامه با استفاده از روش شاخص نسبت روایی محتوایی (CVR) اقدام شد.

حجم نمونه روان‌شناسان و جامعه‌شناسان، ۱۰ نفر (۶ روان‌شناس و ۴ جامعه‌شناس) و روش نمونه‌گیری هدفمند بود. کلیتون (۱۹۹۷) بین ۵ تا ۱۰ خبره را کافی می‌داند (حبیبی و همکاران، ۲۰۱۴، ص. ۸). ملاک ورودی برای نمونه‌گیری، روان‌شناسان و جامعه‌شناسانی بودند که در حوزه نوجوانی و آسیب‌های مرتبط با این دوره فعالیت بالینی و پژوهشی می‌کردند. این متخصصان از طریق استادی راهنمای و مشاور رساله به پژوهشگر معرفی شدند و پرسشنامه‌های دو مرحله برای آن‌ها از طریق ایمیل ارسال شد.

۴. یافته‌های تحقیق

اطلاعات جمعیت‌شناختی متخصصان در جدول ۱ آمده است. متخصصان ۱۰ نفر بودند که ۶ نفر آن‌ها روان‌شناس و ۴ نفر دیگر جامعه‌شناس بودند. ۵ نفر از این متخصصان (سه نفر از روان‌شناسان و دو نفر از جامعه‌شناسان) هیئت‌علمی دانشگاه بودند یا به صورت پاره‌وقت در دانشگاه تدریس می‌کردند، اما ۵ نفر دیگر در مراکز پژوهشی چون جهاد دانشگاهی و مراکز درمانی مانند دانشگاه علوم پزشکی تهران مشغول به کار بودند.

جدول ۱- اطلاعات جمعیت‌شناختی متخصصان

میانگین	پایین‌ترین	بالاترین	
۳/۵۷	۸/۰۰	۱/۰۰	سابقه تدریس (به سال)
۱۱/۵۰	۱۸/۰۰	۸/۰۰	سابقه فعالیت بالینی (به سال)
۶/۰۰	۱۰/۰۰	۱/۰۰	سابقه فعالیت پژوهشی (به سال)

برای مشخص کردن مؤلفه‌های مسئولیت‌پذیری اجتماعی، با بررسی ادبیات و پیشینه موجود به شناسایی ابعاد یا مؤلفه‌های مسئولیت‌پذیری اجتماعی اقدام شد. شش مؤلفه مسئولیت‌پذیری مدنی، مسئولیت‌پذیری اجتماعی، مسئولیت‌پذیری دینی-فرهنگی، مسئولیت-پذیری زیست‌محیطی، مسئولیت‌پذیری سیاسی و مسئولیت‌پذیری اقتصادی به دست آمد و برای هریک از این مؤلفه‌ها زیرمؤلفه‌هایی نیز شناسایی شد.

در گام بعدی با طراحی پرسشنامه بازپاسخ، متخصصان درباره این مؤلفه‌ها و زیرمؤلفه‌های آن‌ها نظرات خود را به صورت تشریحی نوشتند. این متخصصان براساس دانش، تجربه و مشاهده‌های خود نظرات خود را مطرح کردند تا مؤلفه‌ها و عناصر برنامه شناسایی شدند. در این گام متخصصان مواردی چون همپوشانی بعضی زیرمؤلفه‌های یک مؤلفه و همچنین همپوشانی زیرمؤلفه‌های دو مؤلفه جدگانه، تغییر عنوان یکی از مؤلفه‌ها از دینی-فرهنگی به فرهنگی، جداکردن برخی از زیرمؤلفه‌ها، جایه‌جایی زیرمؤلفه‌ای به عنوان زیرمؤلفه نامناسب برای یک مؤلفه و مناسب برای مؤلفه دیگر و ارائه زیرمؤلفه‌های دیگر را مطرح کردند. متخصصان مؤلفه دیگری برای مسئولیت‌پذیری اجتماعی پیشنهاد ندادند.

سپس در دور بعدی، پرسشنامه چندگزینه‌ای (لیکرتی) برای اجماع متخصصان درباره این مؤلفه‌ها برای آن‌ها ارسال شد. غیر از یک مورد پاسخ «نظری ندارم» درباره مؤلفه فرهنگی، درباره بقیه مؤلفه‌ها متخصصان یا گزینه «موافقم» یا گزینه «کاملاً موافقم» را انتخاب کرده بودند.

برای بررسی میزان توافق و هماهنگی نظرات متخصصان ضریب هماهنگی کنдал گرفته شد. نتایج میزان اجماع متخصصان در جدول ۲ ارائه شده است. یافته‌ها بیانگر آن است که مقدار ضریب کنдал برای همه مؤلفه‌ها $0/22$ است و سطح معناداری برای ضریب هماهنگی کنдал نیز $0/05$ است که به معنای وجود توافق معنادار بین خبرگان است.

جدول ۲ - میزان اجماع نظر متخصصان با استفاده از ضریب هماهنگی کنдал

تعداد	ضریب هماهنگی کنдал (W)	آماره خی دو	درجه آزادی	سطح معناداری
۱۰	$0/22$	$11/04$	۵	$0/05$

مؤلفه‌ها و زیرمؤلفه‌های مورد توافق متخصصان در جدول ۳ ارائه شده است. پس از اجماع متخصصان، در گام بعد با توجه به مؤلفه‌ها و زیرمؤلفه‌ها محتوای جلسات آموزشی برای ده جلسه 90 دقیقه‌ای تنظیم شد. در این بخش، مشخصه‌های برنامه‌های تحول مثبت جوانی در محتوای برنامه لحاظ شد؛ مانند فراهم کردن جوئی از امید، مراقبت، امنیت، تناسب فرهنگی و احترام به توانایی نوجوان برای انتخاب و قبول مسئولیت همراه با فعالیت‌هایی برای مشارکت فعال و مواجهه با چالش‌های جدید. جدول ۴ خلاصه جلسات را نشان می‌دهد.

در مرحله بعد به منظور اعتباریابی محتوایی، برنامه آموزشی در اختیار ده نفر متخصص روان‌شناسی و جامعه‌شناسی که در حوزه نوجوانی و آسیب‌های اجتماعی فعالیت می‌کنند، قرار گرفت تا براساس تجارب و مشاهده‌های آن‌ها محتوای برنامه آموزشی اصلاح شود. شاخص نسبت محتوایی^۱ برای برنامه آموزشی $0/92$ به دست آمد و با مقایسه این شاخص با مقدار قابل قبول براساس روش لاوشه (که حداقل میزان برای این تعداد متخصص $0/62$

1. Content Validity Ratio

است)، میزان روایی برنامه بیشتر و قابل قبول است. جدول ۵ میزان روایی محظایی را برای هر جلسه برنامه آموزشی نشان می‌دهد.

جدول ۴- مؤلفه‌ها و نیز مؤلفه‌های مستویت پذیری اجتماعی مورد توانق متخصصان	
مؤلفه‌های مستویت پذیری اجتماعی	مستویت مدتها
۱- تیپست از فواید و معارف اجتماعی، رعایت فواین و مطررات، ۲- شناخت حقوق خود و دیگران و فواین و مطررات مریقه، ۳- رعایت حقوق خود و معارف، ۴- نکت و برس فواید و فواین موجود، ۵- نکت به ازنشای سطح فواین اجتماعی، ۶- نکت به رفع حالاتی فلسفی اینه و گسترش فواین و مطررات اجتماعی در راستای هدایت کدن رفاه‌های فرهنگی اجتماعی، مستویت‌های اجتماعی و حفظ محيط‌زیست، ۷- مبارزه با ظلم و ستم و عدالت‌ها و نابرابری‌ها، رفع ظرف و نیجه، دفاع از حق، ۸- مشارکت در امور اجتماعی (برای مثال، غصوت و غافلگی در منازعه و NGOها)، ۹- نلاش در جهت افزایش متابله‌گری مطبوب از مؤشردان	مستویت مدتها
۱- صدای و اعتماد به احساسات، نظرات و خواسته خود و دیگران، ۲- پاییزوردن سطح خود و محرومی، ۳- پاریز کردن دیگران و همکاری با آنها، الجامدات مفاید های داروچلبیه و مشارکت در کارهای خوبیه، ۴- حل تعارضات و اختلافات با دیگران به شرعاً صحیح آینه نامد امکان، ۵- توجه به آزادیدن دیگران و خاست درباره آن، ۶- توجه به تأثیر رفاه خود بر دیگران و نشان کنکس رفاه، ۷- نلاش برای نشانه و ازنشای سلامت و رفاه دیگران	مستویت اجتماعی
۱- آنکه از ازین‌های دینی فرهنگی و بارها و اعتماد و عمل به آنها، ۲- آنکه از تعدادی از منشی و کلوهای فرهنگی جامعه و اعتماد و عمل به آنها، ۳- شناخت مواریت فرهنگی کلاشنده خود و نلاش برای حفظ، گسترش و بروای آن، ۴- مطالعه و شناخت و انتساب آنکه ازین‌ها برای رهای خالب دین فرهنگی و اعتماد به آنها، ۵- اعتماد به نوع فرهنگی (آداب و رسوم شهرهای مختلف، زبان‌ها و لوحه‌های معلم و ...) و المثلیت‌های دین، ۶- نلاش برای افراد سطح فرهنگی اجتماعات اجتماعی و رعایت احترامی و ادب در تعاملات اجتماعی، ۷- پذیرش و اعتماد به نوع تفاوت و سیکهای زندگی، ۸- مبارزه با احساس خلوات فرهنگی ناشی از تبلیغات رسانی	مستویت فرهنگی
۱- شناخت اکوسیستم طبیعی، ۲- توجه و مرافت از معاشر میهمانیست (آب، خوار و جاک)، ۳- توجه و مرافت از کیاهان و دیگر عالمداران (برای مثال، حیوانات خیابانی ظیفی کریه و سکن)، ۴- نلاش فواین منطقی نزدیک از ساخته‌های در جهت ازقا و بهروز فضای طبیعی میجهد زندگی خود و دیگران، ۵- ازنشای سطح آنکه خود و آنکه‌های خود در زیارت از محیط‌زیست، ۶- تکریل مصرف (تصرف در حد نزدیک الاما و منابع طبیعی، باریافت زاله‌ها و به مصرف تجاهه زمانی نالاما)	مستویت ریست محیطی
۱- شناخت و آنکه از ساختار سیاسی تکثر و مایر شکرها، ۲- شناخت فواین منطقی نزدیک از ساخته‌های تکثرهای، ۳- مشارکت در امور سیاسی (مانند مشارکت در انتخابات که با آنکه و شناخت افراد و ساختار سیاسی تکثرهای من- گیرد، مشارکت در ممالک‌های سناوهای انتخابات)	مستویت سیاسی
۱- آنکه با فریاد صحیح مصرف (الاما و ازیز) و انتساب از اسراف و نذیر، ۲- توجه به مقدورات مملی و بولندهات داخلی و اسناده از آنها، ۳- درک سنتیهای اقتصادی تکثر و حفاظت از تولیدات ممل، ۴- آنکه با برنامه‌بری اقتصادی فردی، ۵- آنکه با منابع و روش‌های استفاده از این منجوعه اقتصادی جامعه برائی آنکه منابع منشی فردی و خصوصی، ۶- ازنشای آنکه خود و دیگران درباره علم اقتصاد (میشور درک مسائل اقتصادی خود و جامعه)، ۷- نلاش در همه جهت و تیپ قیمت نالاما به مخصوص نالاهای اساسی یا نهروند، ۸- مبارزه با رشوه‌خواری و احتلاس، ۹- انجام‌دادن	مستویت اقتصادی
مستویت های تاری با تیپت خوب	

جلسات	عنوان جلسه	محوری جلسه	جدول ۴- خلاصه برنامه آموزشی مبتنی بر مستویت‌بدیری اجتماعی
جلسه اول	مرغی، اجرای پیش‌آمدهای زیاده‌طلب جلسات	مرغی و برقراری ارتباطات با تروجانان و همچنین تروجانان با یکدیگر پلی مذکور نظر	
جلسه دوم	آموزش مهارت‌های مورث شامل گوش دادن فعال، هدایی، اصرارگذاشتن به توجهات و تکلیف انسان	آموزش مهارت‌های مورث شامل گوش دادن فعال، هدایی، اصرارگذاشتن به توجهات و تکلیف انسان	
جلسه سوم	شناخت و اعتراف به حقوق خود و پذیران	آنکه از اینجا حقوق و مستویات های مختلفی می‌توان از آموزش مهارت حل مسئله و حل تعارض	
جلسه چهارم	اعضت ارزش‌های دینی خوشکار را استکنی، نیکی	اعضت ارزش‌های دینی خوشکار را استکنی، نیکی، نیکیتی، مانند مذاقت از طریق فعالیت مرتبه	
جلسه پنجم	اعضت جماعت از مجهولیت	اعضت جماعت از مجهولیت، اینکه ریشه از عده و ...	
جلسه ششم	اعضت میوهات فرضی مخصوص و نامشخص، زبان فارسی و ادبیات ملی به خوان شونده‌های از	اعضت میوهات فرضی مخصوص و نامشخص فرضی	
جلسه هفتم	فون و فراغه احمدی و پیش‌گرفتن مستویات	اعضای با احتمال قانون‌گذاری در روابط فرضی و بفرار، احتمال مبالغ جنسی و ناچاری از	
جلسه هشتم	لحن‌ها و مبالغ جنسی در مذهب شیعی	لحن‌ها و مبالغ جنسی در مذهب شیعی	
جلسه نهم	ننان‌دان تقصی شمارک داروغه و شمارک گرده، نور احمدی، حل مسائل	ننان‌دان تقصی شمارک داروغه و شمارک گرده از طریق فعالیت مرتبه	
جلسه دهم	اعلام یک فعالیت خدمت‌محیی، گروه	اعلام یک فعالیت خدمت‌محیی، گروه	
	جیعندی و اجرای پس آزمون	جیعندی و اجرای پس آزمون	
	قدایت‌های خدمت‌محیی، شمارک از تروجانان برای همکاری در برازمان	قدایت‌های خدمت‌محیی، شمارک از تروجانان برای همکاری در برازمان	

جدول ۵- شاخص نسبت روایی محتوایی (CVR) براساس نظر متخصصان

میزان شاخص روایی محتوایی برای جلسه	تعداد متخصصانی که گزینه «ضروری» را انتخاب کرده‌اند	جلسات
۰/۸	۹	۱
۱	۱۰	۲
۱	۱۰	۳
۰/۸	۹	۴
۱	۱۰	۵
۰/۸	۹	۶
۱	۱۰	۷
۱	۱۰	۸
۱	۱۰	۹
۰/۸	۹	۱۰
۰/۹۲	میزان شاخص نسبت روایی محتوایی کل	

۵. نتیجه‌گیری و پیشنهادها

یافته‌های این پژوهش نشان داد که شش مؤلفه مسئولیت‌پذیری مدنی، مسئولیت‌پذیری اجتماعی، مسئولیت‌پذیری فرهنگی، مسئولیت‌پذیری زیست‌محیطی، مسئولیت‌پذیری سیاسی و مسئولیت‌پذیری اقتصادی همراه با زیر مؤلفه‌ها یاشان مورد توافق متخصصان قرار گرفته است. همچنین مقدار ضریب کندال برای همه مؤلفه‌ها 0.22 و سطح معناداری برای ضریب هماهنگی کندال نیز 0.05 بود که به معنای وجود توافق معنادار بین متخصصان است.

از آنجاکه در این پژوهش برای شناسایی مؤلفه‌ها و زیر مؤلفه‌ها از ادبیات حوزه مسئولیت‌پذیری اجتماعی و تحول مثبت جوانی بهره گرفته شده است، این یافته در راستای برخی از مطالعات پیشین در این حوزه است. برخی از مطالعات پیشین که در حوزه مسئولیت‌پذیری اجتماعی شرکت‌ها بودند، ابعاد و مؤلفه‌های متفاوت‌تری را مطرح کردند که متناسب با تعریف مسئولیت‌پذیری اجتماعی شرکت‌ها و سازمان‌های است؛ برای مثال، کارول (۱۹۹۱) در دیدگاه خود با عنوان هرم مسئولیت‌پذیری اجتماعی شرکت‌ها، مسئولیت‌پذیری اجتماعی را در چهار بعد مسئولیت اقتصادی، مسئولیت قانونی، مسئولیت اخلاقی و مسئولیت بشردوستانه شرح داده است. الکینگتون (۱۹۹۷) نیز با طرح مفهوم اصول سه‌گانه، اهداف اجتماعی، اقتصادی و زیست‌محیطی را برای مسئولیت‌پذیری اجتماعی شرکت‌ها در نظر گرفته است (اسپروتو فلورس و همکاران، ۲۰۱۷). بلکبرن (۲۰۰۶) نیز درباره مسئولیت اجتماعی سازمان‌ها و شرکت‌ها، ابعاد گوناگون اقتصادی (استفاده هوشمندانه از منابع اقتصادی)، اجتماعی (احترام به مردم) و زیست‌محیطی (احترام به زندگی: مدیریت و استفاده هوشمندانه از منابع طبیعی) را مطرح کرده است.

از منظر مفهوم شهروندی و مفهوم «شهروندی فعال» نیز مشارکت در جامعه مدنی، حیات اجتماعی و حیات سیاسی تکلیف هر شهروند است و طیفی از فعالیت‌های فرهنگی، اجتماعی، سیاسی و زیست‌محیطی در سطوح محلی، منطقه‌ای، ملی و بین‌المللی را در بر می‌گیرد (امین‌آقایی، زاهدی و شیانی، ۱۳۹۷، ص. ۳). براساس تعاریف مختلفی نیز که از

مسئولیت‌پذیری اجتماعی شده است، به نظر می‌رسد مسئولیت‌پذیری اجتماعی تمام حوزه‌هایی را در بر می‌گیرد که جامعه با آن‌ها روبه‌روست. وری-لیک (۲۰۱۰) با اشاره به مطالعات مختلف ارزش‌های مسئولیت‌پذیری اجتماعی را ارزش‌هایی می‌داند که با نگرانی برای جامعه و دیگران همراه‌اند و این نگرانی برای دیگران و جامعه با خدمات اجتماع محور، داوطلب‌شدن، عضویت در سازمان‌های جامعه‌نگر، رفتارهای به نفع محیط‌زیست، رأی‌دادن و فعالیت سیاسی همراه است؛ بنابراین به نظر می‌رسد مسائل مدنی، اجتماعی، فرهنگی، زیست‌محیطی، اقتصادی و سیاسی بتوانند مفهوم مسئولیت‌پذیری اجتماعی را به خوبی پوشش دهند.

مطالعات انجام‌شده در ایران همین ابعاد و مؤلفه‌ها را معرفی کرده‌اند و برای هریک تعاریفی را ارائه کرده‌اند که زیر مؤلفه‌های این مفهوم را نیز مشخص می‌کند. سبحانی‌نژاد (۱۳۷۹) مسئولیت‌های اجتماعی را شامل مسئولیت‌های دینی-اجتماعی، مسئولیت‌های فرهنگی، مسئولیت‌های سیاسی، مسئولیت‌های اقتصادی، مسئولیت‌های مدنی و مسئولیت‌های زیست‌محیطی، فتحی‌زاده (۱۳۸۸) مسئولیت‌های اجتماعی را شامل ابعاد علمی، دینی، اجتماعی و فرهنگی، سیاسی، اخلاقی و جسمانی، طالبی و خوشبین (۱۳۹۱) و بحری‌پور (۱۳۹۲) مسئولیت‌های اجتماعی را شامل ابعاد اقتصادی، جامعه‌ای، فرهنگی، سیاسی و زیست‌محیطی و نیکخواه و جهانشاهی‌فرد (۱۳۹۳) نیز مسئولیت‌های اجتماعی را شامل ابعاد اجتماعی، اقتصادی، سیاسی، فرهنگی و زیست‌محیطی را برای مسئولیت‌پذیری اجتماعی در نظر گرفته‌اند.

یافته‌های پژوهش نشان داد که میزان شاخص نسبت روایی محتوایی برای برنامه آموزشی ۰/۹۲ به دست آمد. با مقایسه این شاخص با مقدار قابل قبول براساس روش لاوش (که حداقل میزان برای این تعداد متخصص ۰/۶۲ است)، میزان روایی برنامه بیشتر و قابل قبول است. برنامه آموزشی حاضر براساس رویکرد تحول مثبت جوانی که بر ارتقای توانمندی‌ها و ویژگی‌های مثبت نوجوانان تأکید دارد، تدوین شده است و برای تدوین محتوای جلسات نیز

از متون مختلفی بهره گرفته شده است؛ برای مثال، برای تدوین محتوای جلسه مسئولیت-پذیری زیستمحیطی از کتاب‌های آموزشی سازمان حفاظت از محیط زیست (۹ جلد کتاب مجموعه دانستنی‌های زیستمحیطی) استفاده شد.

همچنین در تدوین برنامه تلاش شد ویژگی‌های محیط مثبت برای ارتقای تحول نوجوانان فراهم شود. برخی از ویژگی‌ها شامل امنیت روانی جسمانی، ساختار مناسب و هنجارهای مثبت اجتماعی است؛ محیطی که فرصت‌هایی را برای لذت‌بردن از روابط حمایت‌کننده، احساس تعلق داشتن، ساختن مهارت‌ها و احساس توانمندی ناشی از تجربه کارآمدی و حس مهم بودن (لرنر، لرنر، باورز و گلدهوف^۱، ۲۰۱۵، ص. ۶۲۶) فراهم می‌کند. روث و بروکس-گان (۲۰۰۳ الف، ۲۰۰۳ ب) نتیجه‌گیری کردند که فعالیت‌های خاص برنامه، جو و اهداف سه جنبه معرف برنامه‌های تحول جوانی هستند که آن‌ها را از سایر برنامه‌ها برای نوجوانان متمایز می‌کند. برنامه‌های تحول جوانی با جوی از امید، مراقبت، امنیت، تناسب فرهنگی و احترام به توانایی نوجوان برای انتخاب‌کردن و قبول مسئولیت مشخص می‌شوند. به علاوه فعالیت‌های برنامه فرصت‌هایی را برای مشارکت فعال و مواجهه با چالش‌های جدید فراهم می‌کنند.

به طور مشابهی بلوم (۲۰۰۳) چهار عنصر اساسی مداخلات موفق نوجوانی را شناسایی کرد: مردم، مشارکت‌ها، فعالیت‌ها و مکان. مداخلات موفق آن‌هایی هستند که روابط محکم بزرگسال-نوجوان را ایجاد می‌کنند (مردم)، مشارکت فعال نوجوان در برگشت به خانواده، مدرسه و اجتماع را شامل می‌شوند (مشارکت)، فرصت‌هایی سازنده و تفریحی برای نوجوانان (فعالیت‌ها) ارائه می‌کنند و یک محیط ایمن رها از مواد مخدر و خشونت با نظارت بزرگسال فراهم می‌کنند (مکان) (لرنر و همکاران، ۲۰۱۵، ص. ۶۲۶).

بافت‌هایی که فرصت‌های غنی برای تمرین مسئولیت‌پذیری اجتماعی فراهم می‌کنند، شامل ارتباطات دوستی، محیط‌های فعالیت و مدرسه و خدمات اجتماعی می‌شوند و مکانیزم-

1. Lerner, Lerner, Bowers & Geldhof

های معمول برای ارتقای مسئولیت‌پذیری اجتماعی در بافت‌های خانواده‌ها، همسالان، مدارس و اجتماعات شامل الگوبرداری از رفتارهای اجتماع‌گرایانه، مخابره کردن پیام‌های اجتماعی کردن ارزش و فراهم کردن فرصت‌هایی برای تمرین رفتارهای به لحاظ اجتماعی مسئولانه است (وری-لیک و سیورتسن، ۲۰۱۱، ص. ۱۸)؛ به همین حاطر در راستای ایجاد فرصت‌هایی برای تمرین رفتار اجتماع‌گرایانه و انجام‌دادن خدمات اجتماعی، در برنامه آموزشی مبتنی بر مسئولیت‌پذیری اجتماعی فعالیت خدمت‌محور نیز گنجانده شد. در ابتدا بیشتر جلسات بر مبنای فعالیت‌های خدمت‌محور تعریف شده بود، اما با توجه به محدودیت اجرایی، این فعالیت‌ها به یک جلسه محدود شدند. ارسطو در اخلاق نیکوماخوس بیان می‌کند که «مردم با ساختن سازنده و با نواختن ساز نوازنده می‌شوند. به‌طور مشابه ما با انجام‌دادن اعمال عادلانه، عادل، با انجام‌دادن کارهای مععدل، میانه‌رو و با انجام‌دادن کارهای شجاعانه شجاع می‌شویم» (اوچر و ازکویردو^۱، ۲۰۰۹، ص. ۳۹۶). مطالعات نشان می‌دهند مشارکت نوجوانان در حل مسائل اجتماعی جامعه و در پروژه‌های خدمات اجتماع‌نگر و مدنی پتانسیل ارتقای رشد مسئولیت‌پذیری اجتماعی آنان را دارد (آرمسترانگ، ۲۰۱۱، ص. ۳، ماقوی^۲، ۲۰۱۲، ص. ۵). جزء فعالیت خدمت‌محور، یک بخش ثابت از برنامه‌های تحول مثبت جوانی است؛ برای مثال، برنامه «معین اولیه نوجوان» بر مبنای فعالیت خدمت‌محور تعریف شده است. در مدل رسمی این برنامه، دانش‌آموزان می‌توانند کودکان کم‌سن‌تر را آموزش دهند یا در یک مرکز ارشد داوطلب شوند. دانش‌آموزان در یک سمینار هفتگی که بازتاب و بحثی درباره فعالیت‌های هفته گذشته‌شان است شرکت می‌کنند و یک مجله هفتگی را که توصیف‌کننده کار خدمت‌محورشان است تهیه می‌کنند. در مدل غیررسمی آن، دانش‌آموزان پروژه خدمت‌محور خود را از فهرستی که توسط مدرسه تهیه شده است انتخاب می‌کنند. والدین تشویق می‌شوند که به تسهیل فعالیت‌های دانش‌آموزان کمک کنند (سویتر و

1. Ochs & Izquierdo
2. Macovei

همکاران، ۱۹۹۵). در برنامه «در همه سنین» جزء خدمت اجتماعی بر تعاملات با سالمندان شکننده متمرکز است. از دانش آموزان انتظار می رود دو هفته یک بار از خانه های سالمندان بازدید کنند؛ جایی که آنها با ساکنان آن برای یک ساعت ملاقات می کنند (لوسیتو و همکاران، ۱۹۹۶). در برنامه «فرصت های کوانتمی» نیز ۲۵۰ ساعت به منظور فعالیت خدمت محور تعریف شده است (تاگارت و لاتیمور، ۲۰۱۰).

مرور ۴۴ مطالعه خدمات اجتماع محور نشان می دهد که مشارکت در ارائه این خدمات در نوجوانی به افزایش کارآمدی و قابلیت، عزت نفس و اعتماد به نفس، افزایش رفتارهای اجتماع گرایانه، کاهش رفتارهای انحرافی در مدرسه، ولگردی و مشکلات انصباطی، افزایش احساس و استدلال اخلاقی، برانگیختن احساسات قوى اخلاقى همچون همدلی در نوجوانان منجر می شود (یتز و یانیس^۱، ۱۹۹۶، ص. ۸۵). همچنین مطالعات مختلف تأثیرگذاری مسئولیت پذیری اجتماعی نوجوانان بر رفتارهای پرخطر و مصرف مواد را نشان داده اند. مسئولیت پذیری اجتماعی نه تنها عاملی مؤثر بر کاهش مصرف مواد در خود نوجوان است، بلکه همچنین نوجوانان همه سنین در مصرف الكل، سیگار و بقیه مواد توسط دوستانشان مداخله می کنند؛ به جای اینکه آن را نادیده بگیرند (همیلتون و فلانانگان، ۲۰۰۷، ص. ۴۴۴). مطالعه مارتین و همکاران (۲۰۱۴) نیز نشان می دهد که مسئولیت پذیری اجتماعی نه تنها با مصرف مواد، بلکه با رفتارهای پرخطر منجر به HIV نیز به طور منفی مرتبط است. همچنین مسئولیت پذیری اجتماعی این پتانسیل را دارد که مسئله خشونت و خشونت پنهان در بین نوجوانان را حل کند (کنگسوان، ساتارانگسی، پرنل و لین^۲، ۲۰۱۲، ص. ۱۷۸). وری لیک (۲۰۱۰) بیان می کند که اخلاق مسئولیت پذیری اجتماعی به خصوص وقتی آشکارا براساس مردم و منافع عمومی شکل گرفته باشد، نوجوانان را ترغیب می کند که از مصرف مواد به منظور اجتناب از عواقب طولانی مدت شخصی این رفتارها و همچنین مراقبت کردن از

1. Yates & Youniss

2. Kongsuwan, Suttharungsee, Purnell & Lynn

سلامتی و بهزیستی دیگران خودداری کنند. وی با اشاره به مطالعات مختلف مطرح می‌کند که در قیاس با کسانی که مواد مصرف نمی‌کنند یا به صورت سبک مواد مصرف می‌کنند، مصرف‌کننده‌های مواد سنگین‌تر به احتمال بیشتر مصرف مواد را موضوعی شخصی می‌دانند، نه موضوعی که به جامعه و بهزیستی دیگران مربوط است. از دیدگاه وری‌لیک، مسئولیت‌پذیری اجتماعی به تصمیم‌گیری در بیشتر جنبه‌های زندگی نوجوان نفوذ می‌کند؛ برای مثال، به رفتارهایی که در حوزه مصرف مواد مربوط‌اند. ارزش‌های مسئولیت‌پذیری اجتماعی طیف وسیعی از اعمال به لحاظ اجتماعی مسئولانه در نوجوانی شامل رفتارهای ارتقای سلامتی، رفتارهای اجتماع‌گرایانه در قبال همسالان و رفتارهای مدنی مانند داوطلب شدن در اجتماع محلی را پیش‌بینی می‌کنند.

از آنجاکه این پژوهش در قالب رساله دکتری انجام شده است، محدودیت‌های اجرایی مانع از آن شد که بیشتر جلسات بر مبنای فعالیت‌های خدمت‌محور تعریف شوند؛ بنابراین با توجه به اینکه جزء فعالیت‌های خدمت‌محور از اجزای مهم برنامه‌های تحول مثبت جوانی محسوب می‌شود، پیشنهاد می‌شود در برنامه‌های آینده به صورت گسترده‌تری فعالیت‌های خدمت‌محور گنجانده شوند.

مرحله بعدی این پژوهش تعیین اثربخشی برنامه آموزشی در نوجوانان در معرض خطر بوده که انجام شده و گزارش آن در مقاله‌ای در شماره زمستان مجله «پژوهش‌های روان‌شناسی بالینی و مشاوره» دانشگاه فردوسی مشهد تحت عنوان «تعیین اثربخشی برنامه آموزشی مبتنی بر مسئولیت‌پذیری اجتماعی بر گرایش به رفتارهای پرخطر نوجوانان در معرض خطر» منتشر شده است.

۶. پی‌نوشت و یادداشت

این پژوهش برگرفته از رساله دکتری نویسنده اول در گروه روانشناسی بالینی دانشگاه علامه طباطبائی است. بدینوسیله از خانم ها ماریه مرادی و نرگس فهری، مدرسان فلسفه،

اندیشه‌ورزی و تفکر برای کودکان که در تهیه محتوای برنامه آموزشی از همفکری آنان بهره-مند شدیم کمال سپاس و امتنان را داریم.

کتابنامه

۱. احمدی، ف. ا.، نصیریانی، خ.، و ابازری، پ. (۱۳۸۷). تکنیک دلفی: ابزاری در تحقیق. مجله ایرانی آموزش در علوم پژوهشی، ۱(۱)، ۱۷۵-۱۸۵.
۲. اسماعیلی‌کیا، غ.، ملانظری، م. (۱۳۹۴). چارچوبی برای تحول در نظام پاسخ‌گویی مالی و عملیاتی دانشگاه‌های دولتی ایران از دیدگاه خبرگان. فصلنامه حسابداری سلامت، ۴(۴)، ۱-۲۵.
۳. امین‌آقایی، م.، زاهدی، م. ج.، و شیانی، م. (۱۳۹۶). بررسی ابعاد و تحلیل شهروندی فعال. مجله جامعه‌شناسی ایران، ۱۸(۳)، ۳-۳۷.
۴. بحری‌پور، ا. ح. (۱۳۹۲). سوگیری در مسئولیت‌پذیری اجتماعی شهروندان و عوامل مؤثر بر آن (مطالعه موردی شهروندان شهر کاشان) (پایان‌نامه منتشرنشده کارشناسی ارشد جامعه‌شناسی). دانشگاه علامه طباطبائی، تهران، ایران.
۵. بیرهوف، ه. و. (۱۳۸۷) رفتارهای اجتماعی مطلوب از دیدگاه روان‌شناسی اجتماعی (ر. صدقی-نژاد، مترجم). چاپ دوم. تهران: انتشارات گل‌آذین.
۶. حجازی، ا.، صالح‌نجفی، م.، و غلامعلی‌لواسانی، م. (۱۳۹۴). رابطه ادراک از محیط کلامی و خوشبینی با تحول مثبت دانش آموزان. مجله روان‌شناسی، ۱۹(۷۴)، ۱۸۸-۱۹۸.
۷. خوشبین، ی. (۱۳۹۰). بررسی مسئولیت‌پذیری اجتماعی جوانان و عوامل اجتماعی و فرهنگی مؤثر بر آن (مطالعه: جوانان شهر همدان) (پایان‌نامه منتشرنشده کارشناسی ارشد جامعه‌شناسی). دانشگاه علامه طباطبائی، تهران، ایران.
۸. سیحانی‌نژاد، م. (۱۳۷۹). مسئولیت‌پذیری اجتماعی در برنامه درسی کنفرنی دوره ابتدائی ایران و طرحی برای آینده (رساله منتشرنشده دکتری برنامه‌ریزی درسی). دانشگاه تربیت مدرس، تهران، ایران.

۹. صالح‌نیا، ن.، لطیفی، م. ر.، و سروش، م. (۱۳۹۳). مسئولیت اجتماعی از دیدگاه اسلام و نقش آن در توسعه پایدار (با تأکید بر شهرباری‌ها). مقاله ارائه شده در دومین همایش ملی شهر اسلامی، اصفهان، ایران.
۱۰. طالبی، ا. ت.، و خوشبین، ی. (۱۳۹۱). مسئولیت‌پذیری اجتماعی نوجوان. *فصلنامه علوم اجتماعی*، ۵۹، ۲۰۷-۲۴۰.
۱۱. طالبی، ا. ت.، و بحری‌پور، ا. ح. (۱۳۹۳). بررسی میزان چگونگی جمع‌گرایی در مسئولیت‌پذیری اجتماعی (مطالعه موردی شهر کاشان). *فصلنامه علوم اجتماعی (علامه طباطبائی)*، ۲۱(۶۶)، ۳۷-۷۱.
۱۲. فتحی‌زاده، م. (۱۳۸۸). بررسی رابطه بین فعالیت‌های پرورشی با مسئولیت‌پذیری اجتماعی دانش‌آموزان دختر دوره متوسطه ناحیه ۲ شهر سنتادج (پایان‌نامه منتشرنشده کارشناسی ارشد علوم تربیتی). دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران مرکزی. ایران.
۱۳. نیکخواه، ه.، و جهانشاهی‌فرد، پ. (۱۳۹۳). بررسی میزان مسئولیت‌پذیری اجتماعی شهروندان بندرعباس و عوامل فرهنگی و اجتماعی مؤثر بر آن. *مجله مطالعات جامعه‌شناسی شهری*، ۵(۱۳)، ۱۰۹-۱۳۴.
۱۴. یعقوبی، ل. (۱۳۹۰). بررسی مسئولیت‌پذیری اجتماعی در آموزه‌های اسلام و دلالت‌های تربیتی آن برای معلمان (پایان‌نامه منتشرنشده کارشناسی ارشد علوم تربیتی). دانشگاه علامه طباطبائی، تهران، ایران.
15. Allen, J. P., Philliber, S., Herrling, S., & Kuperminc, G. P. (1997). Preventing teen pregnancy and academic failure: Experimental evaluation of a developmentally based approach. *Child Development*, 64(4), 729-742.
16. Armstrong, M. N. (2011). *Modeling the relationship between a social responsibility attitude and youth activism*. (Unpublished doctoral dissertation). Georgia State University, Atlanta, Georgia.
17. Augustiniene, A., Abromaitiene, L., & Minkute-Henrickson, R. (2012). Expression of social responsibility in professional expectations of future social pedagogues. *Socialiniai Mokslai*, 77(3), 41-51.
18. Blackburn, B. (2006, June). *The sustainability handbook—the complete management guide to social, economic and environmental responsibility*. Retrieved from http://www.wblackburnconsulting.com/docs/2006-0614_ELI.pdf

19. Bonell, C., Hinds, K., Dickson, K., Thomas. J., Fletcher, A., Murphy, S., Melendez-Torres, G. J., ..., & Campbell., R. (2016). What is positive youth development and how might it reduce substance use and violence? A systematic review and synthesis of theoretical literature. *BMC Public Health*, 16(135), 1-13.
20. Carroll, A. B. (1991). The pyramid of corporate social responsibility: Toward the moral management of organizational stakeholders. *Business Horizons*, 34(4), 39-48.
21. Escartí, A., Gutiérrez, M., Pascual, C., & Llopis, R. (2010). Implementation of the personal and social responsibility model to improve self-efficacy during physical education classes for primary school children. *International Journal of Psychology and Psychological Therapy*, 10(3), 387-402.
22. Fisher, C. A., Fried, A. L., & Anushko, A. (2007). Development and validation of the college drinking influences survey. *Journal of American College Health*, 56(3), 217–230.
23. Fuller, M. R. (2008). *Social responsibility: The student voice*. (Unpublished master's thesis). South Dakota State University, USA.
24. Habibi, A., Sarafrazi, A., & Izadyar, S. (2014). Delphi technique theoretical framework in qualitative research. *The International Journal of Engineering And Science (IJES)*, 3(4), 8-13.
25. Hamilton, C., & Flanagan, C. (2007). Reframing social responsibility within a technology-based youth activist program. *Journal of American Behavioral Scientist*, 51(3), 444-464.
26. Kongsuwan, V., Suttharungsee, W., Purnell, M. J., & Lynn, C. E. (2012). Thai adolescents and social responsibility: Overcoming violence in schools and creating peace. *Research on humanities and Social Sciences*, 2(11), 178-187.
27. Lerner, R. M. (2005). *Promoting positive youth development: theoretical and empirical basis*. Workshop on the Science of Adolescent Health and Development, National Research Council/Institute of Medicine, Washington DC.
28. Lerner, R. M., Lerner, J. V., Almerigi, J. B., Theokas, C., Phelps, E., Gestsdottir, S., ..., & von Eye, A. (2005) Positive youth development, participation in community youth development program, and community contributions of fifth grade adolescents: finding from the first wave of the 4-H study of positive youth development. *The Journal of Early Adolescence*, 25(1), 17-71.
29. Lerner, R. M., Lerner, J. V., Bowers, E. P., & Geldhof, G. J. (2015). Positive youth development and relational-developmental-systems. In W. F. Overton,

- P. C. M. Molenaar, & R. M. Lerner (Eds.), *Handbook of child psychology and developmental science: Theory and method* (pp. 607-651). Hoboken, NJ, US: John Wiley & Sons Inc.
30. LoSciuto, L., Rajala, A. K., & Townsend, T. N., & Taylor, A. S. (1996). An outcome evaluation of across ages: an intergenerational mentoring approach to drug prevention. *Journal of Adolescent Research*, 11(1), 116-129.
31. Macovei, L. (2012). *The development of social responsibility of teenagers through service-learning activities*. (Unpublished master's thesis). Montemorelos University, Mexico.
32. Martin, A. M., Benotsch, E. G., Cejka, A., & Luckman, D. (2014). Social responsibility, substance use, and sexual risk behavior in men who have sex with men. *Journal of Homosexuality*, 61(2) 251-269.
33. McDonough, M. H., Ullrich-French, S., Anderson-Butcher, D., Amorose, A. J., & Riley, A. (2013). Social responsibility among low-income youth in physical activity-based positive youth development programs: Scale development and associations with social relationships. *Journal of Applied Sport Psychology*, 25(4), 430-447.
34. Mellor, S., Conroy, L., & Masteller, B. K. (1986). Comparative trait analysis of long-term recovering alcoholics. *Psychological Reports*, 58(2), 411-418.
35. Ochs, E., & Izquierdo, C. (2009). Responsibility in childhood: Three developmental trajectories. *Ethos*, 37(4), 391-413.
36. Rossi, A. S. (2003). Caring and doing for others: social responsibility in the domains of family, work, and the community. *The Journal of Sociology & Social Welfare*, 30(1), 187-188.
37. Schmid, C. (2012). The value "social responsibility" as a motivating factor for adolescent's readiness to participate in different types of political actions, and its socialization in parent and peer contexts. *Journal of Adolescence*, 35, 533-547.
38. Sperotto Flores, F., Nardi, V., Gavronski, I., & Haag, R. (2017). The influence of triple bottom line on international operations management. *Journal of Operations and Supply Chain Management*, 10(2), 85-99.
39. Switzer, G. E., Simmons, R. G., Dew, M. A., Regalski, J. M., & Wang, C. H. (1995). The effect of a school-based helper program on adolescent self-image, attitudes, and behavior. *The Journal of Early Adolescence*, 15(4), 429-435.
40. Taggart, R., & Lattimore, C. B. (2010). Quantum Opportunity Program (QOP). Retrieved from: <http://www.promisingpractices.net/program.asp?programid=27>

41. Wray-lake, L., & Syvertsen, A. K. (2011). The developmental roots of social responsibility in childhood and adolescence. *New Directions for Child and Adolescent Development*, 134, 11-25.
42. Wray-lake, L., Syvertsen, A. K., & Flanagan, Constance. A. (2016). Developmental change in social responsibility during adolescence: An ecological perspective. *Developmental Psychology*, 52(1), 130-142.
43. Wray-Lake, Laura. (2010). *The development of social responsibility in adolescence: Dynamic socialization, values, and actions*. (Unpublished doctoral dissertations). The Pennsylvania State University, USA.
44. Yates, M., & Youniss, J. (1996). A developmental perspective on community service in adolescence. *Social Development*, 5(1), 85-111.