

Cultivating the Social Dimensions of the Youth Personality System Based on Social Development, Emphasizing the Education of Elites in SAMPAD

Vahid Naghdi Dorbati * 

Assistant Professor of Social Sciences,
Farhangian University, Tehran, Iran.

Malihe Sanaei 

PhD Candidate of Sociology, Ferdowsi
University of Mashhad, Iran.

Extended abstract

The progress and development of any society depends on the cultivation of its talents, especially the scientific elite. In fact, the scientific elites of each country are the tip of the arrow of development and the driving force of that society. In our dear country, this serious issue has been in the center of attention of management planners, and the proof of that is the declaration of the country's leader on this importance. Therefore, it is necessary to study the development of elites in different dimensions with reliable scientific researches; and based on them, the existing educational methods may be modified and sometimes strengthened. Therefore, with the aim of identifying part of the existing capacities, the present article has been prepared with the focus on the analysis of the youth personality, especially the young elites, as effective factors in the social development of the country.

The main theory of this article is the integrated and multidimensional theory of "social order". In the theory of social order, attention has been paid to the close connection between the central points of educational theories, and conventional reductionism has been avoided. In this view, the development of advanced personality under the family system, as well as education and school, is included in the social development. And so, within the said theory, there is the perspective of pedagogical content knowledge (PCK).

* Corresponding Author: va.naghdi@yahoo.com

How to Cite: V, Naghdi Dorbati; M, Sanaei. (2024). Developing the Personality System of Elite Youth Based on Social Development: A Comparison of Training the Dimensions of Developed Personality in Normal and SAMPAD School Students, *Journal of Social Development and Welfare Planning*, 14(57), 125-170.

The research method in this article is a mixed method that is based on the research conditions adopted. In other words, the research strategy is an integrated, based on the type of research hypotheses and requirements, which is based upon the comparison of two types of normal and gifted schools (SAMPAD), as well as exploring the contribution of conditions in moral social education and socialization of students. Because according to the researchers of this article, to get an overview and understand the state of socialization and multidimensional personality development in the samples, it is necessary to conduct a qualitative research and survey in each type of school. This research has been done at two levels: first, middle level (school and educational system); Second: micro level (analysis at the individual level and personality system of people). According to the mentioned conditions, information has been gathered from two types of schools, SAMPAD and normal, in Mashhad.

The results show that the SAMPAD students have received a significantly lower score than the students of normal schools in the social dimensions of advanced personality, including social tolerance, generalized commitment, general emotional dependence and social intelligence. This is despite the fact that the authorities pay attention to these students and the costs of their schools are so high that they cannot be compared with normal schools. The authorities continuously expect these students to achieve higher results not only in educational results; rather, they should also be placed in higher ranks in breeding matters. In other words, despite the expectations, educational goals have not been achieved for the students of SAMPAD. According to stepwise regression models, the contribution of formal educational centers such as schools is relatively higher in explaining advanced personality changes among elite youth compared to family. Mathematical models show that empathy among school factors, including emotional relationships between students and social relationships between students and teachers, plays a strengthening role in the formation of young elites. According to the extracted models, the expectations that students receive from significant others and, most importantly, from teachers, are effective in strengthening their emotional dependence and generalism. In other words, the more the teachers lead the students in the path of common good and commitment to others (general others), then their emotional dependence and generalism will be strengthened. In fact, any factor that causes students to think only about their own progress, hinders the progress of the personality of these young people. One of these factors is formed during the intimate relationship between students and the principal. It means that the intimate relationship with the school principal has a weakening role in the formation of the social dimensions of the personality of these young people. So that the variables of

empathy in school, teacher-student relations and teacher expectations play a reinforcing role in shaping the personality of these young people; while intimate relationships with the school principal play a debilitating role in shaping the social dimensions of these young people's personalities. Another factor that weakens the diverse dimensions of the youth's personality function is the income of the head of the family. Regression models show that the income of the head of the family plays a weakening role in the youth's generalized commitment, social tolerance, emotional dependence, and social intelligence. In other words, young people who live in wealthier families have statistically lower social commitment; they do not show much social tolerance; their emotional attachment is weak; and their social intelligence is not very high. In fact, the results of the research indicate that the higher income of the families leads the youth to the level of selfishness and individualism and makes various dimensions of their social personality ineffective.

Keywords: Women, Cultural Capital, Health-Oriented Lifestyle, Damghan

پژوهش ابعاد اجتماعی نظام شخصیت جوانان مبتنى بر توسعه اجتماعی: تأکید بر تربیت نخبگان در سمپاد

وحید نقدی*

ملیحه سنایی

استادیار علوم اجتماعی دانشگاه فرهنگیان، تهران، ایران.

دانشجوی دکتری جامعه‌شناسی دانشگاه فردوسی، مشهد، ایران.

چکیده

مقاله حاضر، به منظور تحلیل شخصیت جوانان، بهمثابه عاملان مؤثر در توسعه اجتماعی کشور، به ویژه نخبگان جوان تنظیم شده است. نظریه اصلی این مقاله، نظریه تلفیقی و چندبعدی «نظم اجتماعی» به روایت چلبی است؛ زیرا در آن، ملازم با بهگشت (توسعه) اجتماعی، پژوهش شخصیت پیشرفته تحت نظام‌های خانواده، هم‌چنین آموزشی و آموزشگاهی (PCK)^۱ لاحظ شده است. روش انجام پژوهش، روش تلفیقی «سنچش اجتماعی» است. البته عمدۀ گزارش این مقاله بر اساس نتایج کمی است؛ که با تکیه بر شواهد کیفی مورد تأیید و توصیف قرار گرفته‌اند. نمونه آماری متشکل از ۲۵۰ دانش‌آموز از شهر مشهد است. گردآوری و تحلیل داده‌ها در وجه کمی به روش پیمایش و تکنیک‌های آماری؛ و در وجه کیفی، با بهره‌گیری از تکنیک‌های مشاهده و مصاحبه عمیق انجام شده است. نتایج نشان می‌دهد که دانش‌آموزان مدارس عادی در ابعاد اجتماعی شخصیت پیشرفته، اعم از تحمل اجتماعی، تعهد تعمیم‌یافته، وابستگی عاطفی‌عام و هوش اجتماعی، به طور معنادار از دانش‌آموزان مدارس سمپاد جلوتر هستند. هم‌چنین، مطابق مدل‌های رگرسیون، سهم مراکز آموزشی در مقایسه با خانواده در تبیین تغییرات شخصیت پیشرفته در میان جوانان بیشتر است. بطوری که متغیرهای هم‌دلی در مدرسه، روابط معلم-شاگرد و انتظارات عام‌گرایانه معلم در شکل‌گیری شخصیت این جوانان نقش تقویت‌کننده ایفا می‌کنند؛ درحالی که روابط صمیمی با مدیر مدرسه نقش تضعیف کننده در شکل‌گیری ابعاد اجتماعی شخصیت آنان دارا می‌باشد.

واژه‌های کلیدی: شخصیت پیشرفته، توسعه اجتماعی، نخبگان علمی، نظام آموزشگاهی، نظام خانواده.

* نویسنده مسئول. va.naghdi@yahoo.com

۱ - دانشِ محتوای آموزشی یا دانش محتوایی مبتنی بر تعلیم و تربیت، در ادبیات موجود که مورد تأیید وزارت علوم، تحقیقات و فناوری نیز قرار گرفته است، به صورت اختصاری با «PCK» شناخته می‌شود (PCK= Pedagogical Content Knowledge) وزارت علوم، تحقیقات و فناوری، ۱۳۹۴: ۱۳).

مقدمه و بیان مسئله

دستیابی به توسعه و رفاه اجتماعی، بدون افرادی با نوعی شخصیت پیشرفته و رشد یافته امکان ناپذیر است. از این منظر که عمدتاً جامعه شناختی است، فرآیند تعلیم و تربیت که در آن نظام شخصیت شکل می‌گیرد جزئی از فرآیند توسعه است (چلبی، ۱۳۷۵: ۲۲۶-۲۳۶). در این رابطه، خانواده، مدرسه و محیط اجتماعی از مهم‌ترین آژانس‌های تربیتی محسوب می‌شوند؛ و نخبگان علمی به مثابه اصلی‌ترین رکن توسعه کشور، همواره در کانون توجه برنامه‌ریزان راهبری بوده‌اند.^۱

در ایران، نهادهای ریاست جمهوری و آموزش و پرورش رسمی توجه خاصی به مقوله نخبه پروری شده است. این مهم با تأسیس سازمان ملی پرورش استعدادهای درخشنان (سمپاد) به منصه ظهرور رسیده است. این مراکز آموزشی با هدف پرورش عوامل اصلی در توسعه ایران‌زمین، هزینه‌های سنگینی را در ابعاد متنوع متحمل شده‌اند. در این مورد، مخارج بسیاری را می‌توان ذکر نمود؛ و متناظر با هزینه‌های سازمان‌ها و مراکز آموزشی، خانواده‌های دارای فرزندان تیزهوش و محصل در مراکز سمپاد نیز هزینه‌هایی چشمگیر متحمل می‌شوند.

نتایج آزمون‌ها و برخی تحقیقات حاکی از آن است که محصلان مراکز آموزش سمپاد در مقایسه با محصلان مدارس عادی و دولتی موفقیت بیشتری در علوم و فنون داشته‌اند (نقدی دورباطی، ۱۴۰۱: ۸۰؛ الف، ۱۴۰۰). فارغ از کسب نتایج علمی‌ای که این سرمایه‌های ملی به بار آورده‌اند، تمایل آنان نسبت به خروج از کشور و اقامت در دیگر مناطق جغرافیایی؛ جای تردید است که نقشه‌های کلان در این مورد چندان نتیجه‌بخش بوده است (چلبی و عباسی، ۱۳۸۳: ۱۳؛ نوکاریزی، ۱۳۸۳: ۲-۷). البته، این نوع تمایل بعضًا در محصلان آموزشگاه‌های عادی و دولتی نیز مشاهده می‌شود. لذا، جای شک است که

۱- شاهد آن تصویح رهبر کشور بر این مهم می‌باشد: «بنده در دفاع از جامعه نخبگان و از حرکت علمی کشور تا نفس دارم ذره‌ای کوتاه نخواهم آمد و می‌دانم این حرکت، حرکت بابرکتی است و انشاء الله عاقبت به خیر است» (خامنه‌ای، ۱۳۹۵).

آیا نظام تعلیم و تربیت در سطوح خانواده، آموزش و پرورش رسمی و حتی رسانه در پرورش ابعاد اجتماعی جوانان به اندازه کافی موفق بوده است یا نه!

با این اوصاف، رشد شخصیتِ جوانان در نظام تعلیم و تربیت، بالاخص نخبگان در مراکز سمپاد، به عنوان ظرفیت‌های علمی و تخصصی کشور تحت سوال است؛ و ابعاد متنوع چنین پژوهشی، محتاج پژوهش‌هایی متنوع است. این پژوهش تنظیم شده است تا

۱. نظام شخصیت محصلان سمپادی در ابعاد تحمل اجتماعی، تعهد تعمیم‌یافته، وابستگی عاطفیِ عام و هوش اجتماعی با دانش آموزان مدارس عادی مورد مقایسه قرار گیرد؛ و

۲. عوامل مؤثر بر ابعاد مزبور در نظام شخصیت جوانان تحلیل شود؛ و این که

۳. نوع آموزش در مدارس عادی و سمپاد چگونه بر رشد شخصیت دخیل است. بنابراین، این مقاله در حد توان، افق‌های نسبتاً جدیدی را در مقابل افراد ذی صلاح در امر تربیت قرار می‌دهد؛ و کمک می‌کند تا برنامه‌ریزان راهبردی با اطمینان بیشتری نقشه‌های کارآمدتری را در مسیر رشد و توسعه اجتماعی طراحی نمایند.

پیشینه و مبانی نظری

ادیبات موجود، اعم از مطالعات معاصر و پیش از آن، حاکی از تأثیر فرایند جامعه‌پذیری بر توسعه اجتماعی است. در واقع، پیش‌فرض بهگشت اجتماعی، فرایند جامعه‌پذیری متناظر با اهداف توسعه است. اندیشمندان توسعه، صراحتاً بیان می‌کنند که حضور و فعالیت افراد رشد یافته، شرط بلافصل توسعه در تمام عرصه‌های جامعه می‌باشد. به عبارت دیگر، توسعه و پیشرفت یک جامعه، فارغ از افراد آن جامعه امکان‌پذیر نیست.

در کشور در حال توسعه‌ما، موقفيت نسبی در امر پرورش جوانان در عرصه تربیت جای بسی تأمل است. با توجه به تأکید ویژه بر نخبگان و شیوه گزینش آنان، هم چنین امید به رشد و شکوفایی این جوانان برخی محققان را بر آن داشته تا این مهم را از وجود مختلف مورد توصیف و حتی ارزیابی قرار دهند. برخی از تحقیقات تجربی حاکی از آن

است که نظام تعلیم و تربیت، به ویژه شیوه تربیت در مراکز خاص همچون سمپاد، در پرورش اجتماعی متعلممان چندان موفق نبوده‌اند (نقدی دورباطی، ۱۳۹۱: ۲۸۲-۲۹۹؛ ازهای، ۱۳۸۳). پژوهش‌های کیفی و کمی مبین تضعیف تربیت اجتماعی، اخلاقی و روند افزایشی کجروی در میان دانش‌آموزان تیزهوش در مدارس سمپاد و همچنین اختلالات اجتماعی، از جمله اختلالات رابطه‌ای می‌باشد (نقدی دورباطی، ۱۴۰۰: ۲۰۱؛ سنایی، ۱۳۹۵: ۲۰۳-۲۰۸؛ نقدی دورباطی، ۱۳۹۱: ۲۸۲-۲۹۹).

در ایران، برچسب استعداد درخشان یا تیزهوش و فرآیند جداسازی این دانش‌آموزان، زمینه مناسب را برای عدم رعایت هنجارهای اجتماعی و سلوک اجتماعی اخلاقی فراهم آورده است. تحقیقات حاکی از آن است که در مراکز پرورش استعدادهای درخشان و تیزهوشان (سمپاد)، نوجوانان و جوانان در یک فضای رقابت‌آمیز شدیدی قرار می‌گیرند. در این شرایط، مهم‌ترین اهداف دانش‌آموزان عمدتاً موقفيت در آزمون‌ها و کسب رتبه‌های صدر جدول است. شیوع تقلب و دروغ‌گویی در بین این دانش‌آموزان گواه این ادعاست (نقدی دورباطی، ۱۴۰۰: ۲۰-۲۲۵؛ ۱۳۹۵: ۲۰-۲۲۵؛ ۱۳۹۱: ۲۰-۲۲؛ نقدی دورباطی و تولایی، ۱۳۹۲: ۱۷۵-۱۷۷).

در جوامع توسعه‌یافته، برخی متخصصان در عرصه تعلیم و تربیت نیز با دیده تردید به رشد افراد جامعه، بالاخص افراد باهوش تر به مثابه نخبگان نظر افکنده‌اند. در این تحقیقات، وجه تمایز جوانان تحت پژوهش در ابتدا معمولی بودن یا خاص بودن آنان از بعد هوش بوده است؛ اما در خلال فرایند تحقیق، تأخیر در رشد اجتماعی تیزهوشان بسیار جلوه‌گر شده است. در تبیین این که چرا تیزهوشان می‌توانند بسیار افراطی و احمقانه عمل کنند؛ به ضعف ابعاد اجتماعی شخصیت آنان مربوط می‌شود. ضعف در تعهد نسبت به دیگران، تحمل اجتماعی، و دیگر ویژگی‌های عام‌گرا از جمله این نقاط ضعف شخصیتی در افراد باهوش تشخیص داده شده است (Robson, 2002: 124-143; Sternberg, 2002: 7-21).

در پژوهش‌های مزبور، بخش اعظمی از نقص و چالش‌های تربیتی متوجه شیوه جامعه‌پذیری (نظام تعلیم و تربیت) است. انتظارات و تأیید اهداف اجتماعی، افراد را به

سمت فردگرایی سوق داده و ابعاد اجتماعی شخصیت آنان را ناتوان ساخته است. در این میان، تیزهوش ترها مسیرهای سریع تر و میانبر را یافته و به نفع خود، و بعضاً به ضرر دیگران فعال می‌شوند. در واقع، افراد باهوشی که از توانایی ذاتی خود باخبر هستند، عمدتاً در «تله هوش»^۱ گرفتار می‌شوند و در زندگی اجتماعی خود دچار خطاهای ابله‌های می‌گردند.

در نوع‌شناسی تیزهوشانی که رفتارهای غیرقابل‌پیش‌بینی و دور از ذهن دارند و در روابط خود با دیگران اختلال ایجاد می‌کنند، عمدتاً از عنایوینی همچون «ابله باهوش»^۲ یا «باهوش احمق»^۳ نام برده شده است. چنین ظرفیت‌هایی نه تنها نمی‌تواند برای تقویت یک جامعه توسعه‌یافته و قانون‌مدار امیدبخش باشد، بلکه خطر بزرگی در جهت برهم‌زنی سامان Robson, 2019: chap 1; Baker, 2017: 600; Flynn, 2004: 242-247; Arnold, 1972: 116.

به این ترتیب، جوانانی که سودای رشد و ارتقا در سر دارند، اگر تربیت نشوند و شخصیت آنان مطابق با اهداف توسعه اجتماعی پرورش نیابد، انواع هنجارشکنی را رقم خواهند زد. پس توسعه اجتماعی در سابه تحکیم قوانین، حرکتی موثر است که تضمین‌کننده آن، جوانان رشد یافته‌ای هستند که با تحمل و برداشتن اهداف فردی و اجتماعی را دنبال می‌نمایند. این، پدیده‌ای است که توأم با توسعه بطيئی جامعه، تدوین و تحکیم قوانین کارآمد را نیز به ارمغان خواهد آورد (Levesque, 2019: 14-15).

جوانان نقش بنیادی در سلامتِ جنبش‌های اجتماعی داشته و دارند. سیاست‌گذاری‌های اجتماعی با لحاظ نمودن جوانان و آموزش آنان برای اهداف توسعه چشم‌اندازهای کوتاه و بلندمدت را ترسیم می‌نمایند. به ویژه زمانی که توسعه، وجه اجتماعی به خود می‌گیرد، هوش اجتماعی جوانان است که مسیر توسعه را تسطیح می‌نماید (Alfers, 2019: 54). در واقع، در زمینه توسعه، جوانان عاملان و بازیگران اصلی محسوب می‌شوند؛ البته، اگر ملزمات آن‌که رشد فردی و آموزش مناسب است، در فرایند

1. The Intelligence Trap
2. Intelligent Morons
3. Stupid Intelligent

جامعه‌پذیری محقق شده باشد. مطالعات تطبیقی حاکمی از آن است که یکی از وجوده مشترک این نوع سیاست‌گذاری‌ها، پژوهش احساس تعهد و مسئولیت اجتماعی جوانان است. در این معنا، آنچه وجه عام پیدا کرده و جهانی شده است، تقویت تعهد تعمیم‌یافته جوانان است (Todd and Drolet: 200, 2020; Falkenberg, 2019: 188-200; Kwon, 2016: 89-108; McMichael, 2016: 62).

زمانی که سیاست‌های توسعه، متوجه تقویت بُعد اجتماعی جامعه یا ایجاد یک اجتماع جامعه‌ای^۱ می‌شود، وجود شخصیت‌هایی با ویژگی‌های تعهد تعمیم‌یافته، و اخلاق عام‌گرا نقش کلیدی ایفا می‌کند (Pawar, 2019: 431-445). در واقع، توسعه اجتماعی اگر با مختصات عام خود به جریان افتاد، سرنوشت ملل را به سمت وسیع رفاه اجتماعی رقم می‌زند. در چنین مختصاتی، مؤلفه شخصیت پیشرفت و عام‌گرا از ملزمات اساسی بهگشت اجتماعی است. به عبارت دیگر، از این منظر، مجموعه سازماندهی شده بازیگران اجتماعی، توانایی رقم زدن مسیر تاریخی یک جامعه را خواهد یافت (Morris, 2013: 6).

در این میان، کسب و کار غیررسمی که اقتصاد غیررسمی را سروسامان می‌بخشد دارای نقش بسزایی است. مشاغل غیررسمی که حاصل رقابت، هم‌چنین منفعت‌گرایی و خردورزی بازیگران توسعه است، چه بسا موجب شود که جوامع مسیر توسعه را واژگون طی کنند؛ و موانعی پنهان برای احقيق عدالت اجتماعی پایه‌گذاری کنند (Lund, 2019: 246-248). بنابراین، سیاست‌های اجتماعی بایسته است چشم‌اندازهای اقتصادی را طوری طراحی نمایند که فضای لازم برای توسعه اقتصاد خُرد فراهم گردد. در چنین حالتی، استقلال بازیگران شایسته یا شخصیت‌های پیشرفت، تضمین کننده رشد اقتصادی در عرصه کسب و کارهای خُرد نیز خواهد بود (Mader and Morvant-Roux, 2019: 411-416).

شخصیت پیشرفت، با ویژگی‌هایی همچون تحمل اجتماعی، تعهد تعمیم‌یافته، هوش اجتماعی، فارغ از خصیصه «آگاهی»، نسبتاً در مخاطره است. آحاد جامعه در پناه آگاهی است که ویژگی‌های اخلاقی و اجتماعی را در خود ثبیت می‌نمایند و در شرایط متفاوت

1. societal community

کمتر دچار تشویش می‌شوند. افزایش آگاهی برابر است با اجرای برنامه‌های وسیع در جهت افزایش سواد، توانمندی‌های ذهنی و مهارت‌های عملی و ارتباطی در برنامه تعلیم و تربیت، اعم از رسمی و غیررسمی. مطالعات تطبیقی نیز نشان می‌دهد که فرایند جامعه‌پذیری آحاد جامعه در جهت تقویتِ ویژگی‌های فوق، ثبیت‌کننده بهگشت اجتماعی بوده است: جامعه‌پذیری‌ای که معطوف به اهداف توسعه، به ویژه توسعه اجتماعی باشد (Marková, 2017: 79).

جامعه‌پذیری، فرآیند و روندِ مادام‌العمر تعامل اجتماعی است که از طریق آن افراد، هویت و مهارت‌های جسمی، ذهنی و هم‌چنین مهارت‌های اجتماعی موردنیاز برای بقا و دست‌یابی به اهداف توسعه در جامعه را به دست می‌آورند (kendall, 2014: chapter4). طی فرآیند جامعه‌پذیری فرد در برخورد با نظام‌های اثباتی (طبیعی)، اجتماعی و فرهنگی آنها را درونی می‌کند و به تدریج تمایلات گوناگون و در عین حال مرتبط به هم را کسب می‌نماید و از این طریق حائز شخصیت می‌شود (چلبی، ۱۳۷۵: ۲۲۷).

از منظر برخی اندیشمندان، مکانیزم رشد شخصیت از قاعده‌مندیِ شناخت و یادگیری پیروی می‌کند. از این منظر، اصول اجتماعی در مورد یادگیری مهارت‌های شناختی، اجتماعی، حرکتی و خودتنظیمی در مورد موضوعاتی مانند خشونت (زنده، تلویزیونی)، رشد اخلاقی و اجتماعی، تعلیم و تربیت، بهداشت و ارزش‌های اجتماعی به کاربرده شده است. در این رابطه نقش دیگران مهم، همچون معلم و الگوهای تربیتی مورد تأکید قرار گرفته است (Bosch, 2020: 218; Carr and Steutel, 2005: 246-258; Zimmerman et al, 2001: 179).

در فرایند جامعه‌پذیری، همدلی با دیگران در پرورش شخصیت پیشرفتی یکی از مهم‌ترین شرایط شناخته می‌شود (Noddings et al, 2008: 161-170)، به طوری که واتسون نیز نقش این متغیر را برای برقراری یک فضای اخلاقی در روابط معلم-شاگرد، بسیار مهم گزارش می‌کند (Watson, 2008: 178-179). در واقع، همدلی در مدرسه باعث

تعریض افق‌های هنجاری شده و موجبات ایجاد اجتماع جامعه‌ای و تقویت تعهد تعمیم یافته را برای فراگیران فراهم می‌سازد.

در همین راستا، مفهوم «جو اخلاقی» در مدرسه مورد پردازش قرار گرفته است. مفهوم جو، به شخصیت سازمان، عادات و رسوم، یا روحیه برمی‌گردد. در ادبیات پژوهش اخلاقی، جو اخلاقی مدرسه، به منش اخلاقی آن اشاره می‌کند. این منش اخلاقی از کنش متقابل میان معلمان، دانشآموزان، مدیران و دیگر کارکنان به وجود می‌آید و بر امور اخلاقی آن‌ها تأثیر می‌گذارد و یک «برنامه درسی پنهان» را تدوین می‌نماید (Power, 2008: 453-455; Hansen, 1993: 397-398).

یکی از دیدگاه‌هایی که در پرتوی بهگشت اجتماعی به رشد شخصیت پرداخته شده، دیدگاه «اخلاق مسئولیت» در جوف نظریه نظم اجتماعی است (چلبی، ۱۳۷۵). در دیدگاه، اخلاق مسئولیت، نقش خانواده و به ویژه نظام تعلیم و تربیت رسمی مدرسه در کنار عوامل کلان جامعه به شکل جامع در نظر گرفته می‌شود. در این نظریه درحالی که خانواده اساساً تمایل به وابستگی عاطفی به افراد انضمای و اجتماع طبیعی را در شخصیت فرد ایجاد می‌کند، از مدرسه انتظار می‌رود که در فضای نسبتاً خنثی میل به وابستگی عاطفی تعمیم یافته به انسان انتزاعی و اجتماع جامعه‌ای را در شخصیت فرد ایجاد نماید (چلبی، ۱۳۷۵: ۱۰۲).

در ادامه، به طور ویژه به نظریه اخلاق مسئولیت از نظر چلبی، به عنوان چارچوب نظری مقاله پرداخته خواهد شد. این نظریه که در بطن نظریه نظم اجتماعی تدوین شده، به دو دلیل در این مقاله شأن محوری یافته است: نخست، این نظریه، به رشد و تربیت شخصیت در پرتوی توسعه و بهگشت اجتماعی التفات دارد. دوم، این نظریه با حفظ دیدگاه اجتماعی، توانایی تلفیق موئی اغلب نظریه‌های تربیت اخلاقی و اجتماعی در سطوح مختلف، به ویژه دانش محتوای آموزشی (PCK) را دارا است. در نظریه اخلاق مسئولیت نکات کلیدی منحصر به‌فردی در راستای تعلیم و تربیت ارائه می‌شود. لذا، در ادامه الگوی مفهومی از شخصیت پیشرفته مبتنی بر این دیدگاه جامعه‌شناسخی ارائه می‌گردد.

چارچوب نظری: اخلاق مسئولیت در جوف نظریه نظم اجتماعی

در الگوی مفهومی اخلاق مسئولیت، «شخصیت» نظامی از تمایلات نسبتاً پایدار تعریف می‌شود. علاوه بر این، در این الگو شخصیت نظام واسط بین نظام ارگانیک (آلی) و نظام اجتماعی (جامعه) تلقی می‌شود که بر اثر جامعه‌پذیری تکوین و رشد می‌یابد (چلبی، ۱۳۹۲: ۷۰).

وجه اجتماعی نظام شخصیت، عمدتاً از مواجهه با انتظارات اجتماعی شکل می‌گیرد؛ و انتظارات اجتماعی از طرق مختلف در زمینه‌های اجتماعی متفاوت بر دوش انسان گذاشته می‌شود. این تجربه از طریق فرآیند جامعه‌پذیری و در ارتباط با «دیگران مهم» صورت می‌گیرد. زمینه‌های اجتماعی اغلب از ریزترین نظام اجتماعی یعنی نظام مادر-فرزنده شروع می‌شود و به دنبال آن فرد با نظام پدر-فرزنده، خواهر-برادری، مدرسه، گروه همسالان، گروه‌های حرفه‌ای و غیره مواجه می‌شود. هرقدر فرآیند درونی کردن محیط‌های مختلف بیشتر باشد، به همان نسبت نیز تمایلات شخصیتی، تعمیم‌یافته‌تر و مستقل‌تر از شرایط انضمامی خواهد گشت. این خود اجازه می‌دهد تا فرد بتواند به صورتی مؤثر با تقاضاهای ناشی از نقش‌های اجتماعی گوناگون مواجه شود (چلبی، ۱۳۹۲: ۷۰-۷۱). (۱۳۷۵-۲۳۷-۲۳۹).

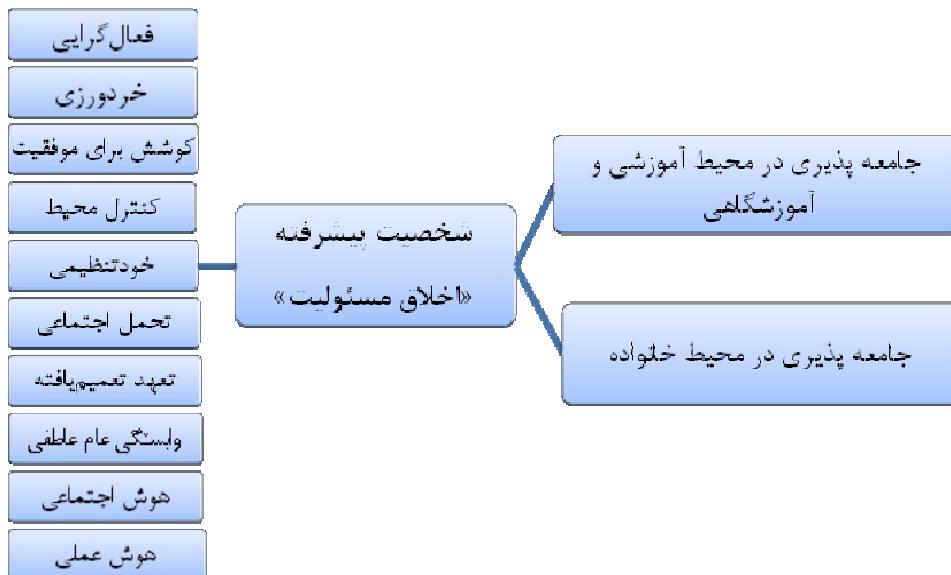
طی فرایند فوق، شخصیت فرد از حالت ابتدایی خارج شده و در مسیر پیشرفت قرار می‌گیرد. با نفوذ متقابل نظام ارگانیک در فضاهای اجتماعی متنوع، شخصیت پیشرفت‌به با ویژگی‌های قابل توجهی مبتلور می‌شود. این ویژگی‌ها که تحت عنوان «اخلاق مسئولیت» شناخته می‌شود عبارت‌اند از: فعال‌گرایی، خردورزی، کوشش برای موفقیت، کنترل محیط، خودتنظیمی، تحمل اجتماعی، تعهد تعمیم‌یافته، وابستگی عاطفی عام، هوش اجتماعی و هوش عملی.

بر این اساس یک تئوری شخصیت پیشرفت‌به شکل قیاسی تدوین می‌شود که حاوی چهار قضیه است. اولین قضیه آن، یک قضیه شرطی عام و سه قضیه دیگر شروط وقوع را بیان می‌کنند: ۱) اگر محیط‌های اثباتی (طبیعی)، اجتماعی، فرهنگی بیشتر و متنوع‌تری

دروني شوند، پس امکان رشد شخصیت بیشتر می‌شود؛ ۲) تحرکات فردی در ابعاد تحرک فیزیکی، اقامتی، موضعی، رابطه‌ای میسر باشند؛ ۳) فرصت‌های فردی در ابعاد امکان آموزشی، شغلی، سیاحتی، گروهی و مادی وجود داشته باشند؛ ۴) جامعه کل از نوع اجتماع عام بهره‌مند باشد؛ به طوری که در آن میزان اختلالات نمادی، هنجاری، رابطه‌ای و توزیعی حداقل باشد و یا حداقل در حال کاهش باشد. به این ترتیب، نقش محیط اجتماعی در رشد و شکوفایی دارای نقش اساسی است (چلبی، ۱۳۷۵: ۲۳۹-۲۳۷).

در این نظریه، یکی از مهم‌ترین محیط‌هایی که می‌تواند به طور مؤثر نقشی در تکوین شخصیت پیشرفت و متناسب با توسعه جامعه داشته باشد، مدرسه است. زیرا در این محیط است که فرد تربیت می‌شود تا در شرایط ختنی، هنجارهای اجتماعی و اخلاقی را فارغ از دلستگی‌های خاص گرایانه خود به طور وسیع و عام گرا رعایت کند. به عبارت دیگر، مدرسه مهم‌ترین ساخت اجتماعی است که فرصت درونی کردن محیط‌های مختلف را در روند اجتماعی کردن در اختیار عاملان خود (اعم از معلم و شاگرد) می‌گذارد و امکان تعریض افق‌های عاطفی و هنجاری را به آن‌ها می‌دهد تا آنان بتوانند یک جامعه توسعه یافته را رقم بزنند.

بنابراین در این پژوهش از میان علل نزدیک، دو آژانس تربیتی خانواده و مدرسه (با تأکید بیشتر بر مدرسه)، به عنوان مهم‌ترین آژانس‌های تربیتی، مورد تحلیل هنجاری قرار گرفته است. با این توضیح که زمانی می‌توان به عملکرد مؤثر علل نزدیک امید داشت که علل دور و ساختاری به طور همساز و مؤثر عمل کنند و عوامل نزدیک را تقویت نمایند. با این وجود، علی‌رغم تأثیر فراگیر عوامل ساختاری جامعه در فرآیند جامعه‌پذیری و رشد شخصیت پیشرفت افراد جامعه، مدل تحلیل این پژوهش شامل عوامل مؤثر در سطح نظم خرد می‌باشد (شکل ۱).



شكل ۱- شکل گیری شخصیت پیشرفته مناسب با توسعه اجتماعی؛
متاثر از نظم خُرد (نظام خانواده و نظام آموزشی و آموزشگاهی)

در ادامه، مبتنی بر چارچوب نظری و مدل پژوهش فرضیه‌های تحقیق ارائه می‌شود.

فرضیه‌های پژوهش

بر مبنای نظریه قیاسی شخصیت پیشرفته و مدل ارائه شده، شش فرضیه اساسی به عنوان فرضیه‌های پژوهشی مطرح می‌شوند؛ که اولی فرضیه‌ای غیر جهت‌دار (به علت متغیرهای اسمی)، و پنج فرضیه دیگر جهت‌دار می‌باشند.

فرضیه اول: بین ابعاد شخصیت پیشرفته دانش‌آموزان مدارس عادی و تیزهوشان (سمپاد)، تفاوتی معنادار وجود دارد.

فرضیه دوم: هرچقدر جو مدرسه مبتنی بر مشارکت و همکاری و روابط مبتنی بر اعتماد باشد، رشد شخصیت پیشرفته دانش آموزان بیشتر خواهد بود.

فرضیه سوم: هرچقدر نظم در مدرسه (همگامی، همفکری، همدلی و همبختی) بیشتر باشد، رشد شخصیت پیشرفته دانش آموزان بیشتر خواهد بود.

فرضیه چهارم: هرچقدر سبک تربیتی خانواده و مدرسه، همراه با اقتدار اخلاقی و با گرایش‌های عام گرایانه‌تر باشد، رشد شخصیت پیشرفته، بیشتر میسر خواهد بود.

فرضیه پنجم: هرچقدر نظم در خانواده (همبختی، همگامی، همدلی و همفکری) بیشتر و گسترده‌تر، رشد شخصیت پیشرفته دانش آموزان بیشتر خواهد بود.

فرضیه ششم: با افزایش انتظارات عام گرایانه دیگران مهم (والدین، معلمان و...)، سوگیری دانش آموزان در جهت شخصیت پیشرفته افزایش می‌یابد.
در ادامه بنا ماهیت هر یک از فرضیه، به سنج آن‌ها پرداخته خواهد شد.

روش پژوهش

روش این پژوهش بنا بر اقتضایات تحقیق، «سنجدش اجتماعی»^۱ انجام شده است. روش سنجدش اجتماعی، با تأکید بر یافته‌های کیفی و داده‌های کمی، به جای تأکید صرف بر سیستمی از اصول سازماندهی شده و دستورالعمل‌ها، به مثابه منطق ذهن پژوهش یافته است. در این روش، یک سنجدش گر اجتماعی، عنصری علمی است که برای رسیدگی به موضوع تحقیقش، ورای تمام تحلیل‌ها قرار می‌گیرد؛ و در توصیه‌هایش به دیگر محققین، به جای آنچه باید انجام دهنند (مطابق اصول قطعی در تحقیقات کلاسیک)، آنچه را انجام داده‌اند یا ممکن است بتوانند انجام دهند را مغتنم می‌شمرد. او با کنار هم نهادن یافته‌های کمی و کیفی می‌گوید چه نظمی از یافته‌ها در تحقیق‌شان نهفته است، نه آن نوع از نتایجی که وجود دارد یا مناسب (آمده) نیست (Bulmer, 2010: 215-227; Huskey, 2010: 1-9; Kimberly, 2004).

1. social measurement

۲- البته، در پژوهش‌های اجتماعی نوین، فارغ از نوع آن، عمدتاً تأکید بر آن است که برای کندوکاوهای عمیق‌تر و دقیق‌تر در میدان تحقیق، ناگزیر از روش تلفیقی هستیم.(Weller and Barnes, 2014: 69-86; Creswell, 2013: 215-240)

مبتنی بر نوع فرضیه‌ها که بر اساس دو نوع مدرسه عادی و تیزهوشان و کندوکاو در مورد سهم شرایط در تربیت اجتماعی اخلاقی و جامعه‌پذیری دانش‌آموزان می‌باشد، به دو جامعه محصل در دبیرستان‌های سمپاد (تیزهوشان) و دبیرستان‌های عادی (دولتی) در شهر مشهد رجوع شده است. بنا بر امکانات پژوهش در این شهر محدودیت‌های تحقیق در فضای آموزشی رسمی کشور، حجم نمونه در این پژوهش ۲۵۰ دانش‌آموز^۱، ۱۰۰ نفر از دبیرستان‌های دولتی و ۱۴۰ نفر از دبیرستان‌های تیزهوشان یا سمپاد و ۱۰ نفر از فارغ‌التحصیلان مدارس تیزهوشان به عنوان خروجی‌های این نظام می‌باشد.

در این پژوهش از میان دانش‌آموزان کلاس‌های سوم و سال آخر هر دو مجموعه انتخاب شده‌اند تا تأثیر عملکرد مدرسه و جو مدرسه با توجه به حضور چندساله آنان در مدرسه بر شکل‌گیری شخصیت دانش‌آموزان، با مصاحبه‌های عمیق و غیرسیستماتیک، مورد تحقیق کیفی قرار گیرد. بنابراین، واحد تحلیل در این پژوهش فرد می‌باشد؛ و تحلیل اطلاعات در سه سطح فرد، نظام شخصیت، خانواده، و مدرسه پیش رفته است. اطلاعات این پژوهش مبتنی بر گزارش‌های دانش‌آموزان شاغل به تحصیل در دبیرستان‌های تیزهوشان، دانش‌آموزان شاغل به تحصیل در مدارس عادی؛ هم‌چنین فارغ‌التحصیلان مدارس تیزهوشان شهرستان مشهد است.

مهم‌ترین تکنیک و ابزار گردآوری داده‌ها، پرسشنامه، مشاهده و مصاحبه عمیق است. گزارش اصلی این پژوهش نیز عمدتاً بر پایه تحلیل آماری (تحلیل رگرسیون چندگامه^۲ و تحلیل واریانس با استعانت از بسته‌های نرم‌افزاری SPSS,22 و AMOS)، و نیز مشاهدات کیفی در محیط‌های پژوهش ارائه شده است. سنجش تمام متغیرهای کمی، اعم از وابسته و مستقل، از طریق معرف‌سازی و طرح سوالات چندگرینه‌ای (اغلب ترتیبی و از نوع طیف لیکرت) انجام شده است. سوالات این بخش عمدتاً برگرفته از منابعی از جمله تحقیق ملی

۱- نگرانی مدیران مدارس عادی از ورود بخش حراست و تبیخ عوامل آموزش موجب شده است حجم نمونه مطابق با جامعه آماری پیش‌نرود و از وضعیت پیش‌بینی شده کمتر شود. با این حال، با ارتباط سرکار خانم ملیحه سنایی با مدیران مدارس و مناطق آموزش و پرورش، این پژوهش توانست از حجم نمونه نسبتاً خوبی بهره‌مند شود.

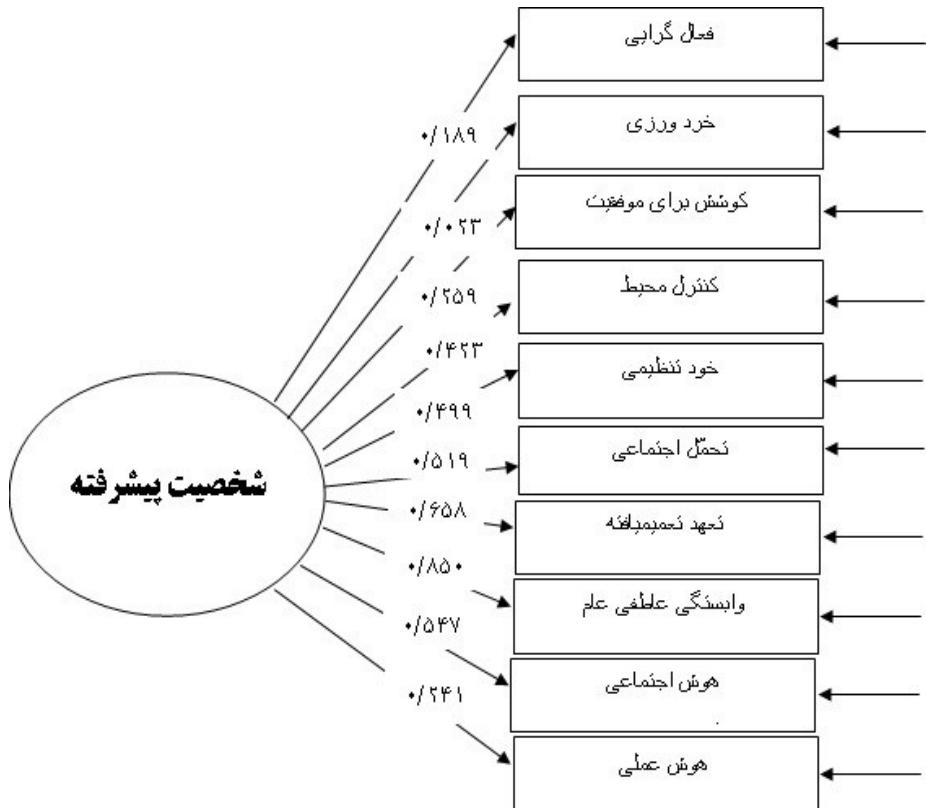
2 - stepwise

«بررسی تجربی نظام شخصیت در ایران» (م.ش. بخش پرسشنامه‌های چلبی، ۱۳۹۲؛ نقدی، ۱۳۹۱) است که قبلاً اعتبار و روایی آن‌ها (دارای اعتبار محتوایی صوری و آلفای کرونباخ بیش از ۷۰ درصد) تأیید شده است.

تعریف مفهومی و مقیاس‌سازی متغیرهای مستقل و وابسته

متغیر وابسته: شخصیت پیشرفته، شخصیت، نظام تمایلی هنجاری شده‌ای است که در اثر تعامل نظام‌های آلی (ارگانیک) و اجتماعی (جامعه)، در فرآیند جامعه‌پذیری، تکوین و رشد می‌یابد و هم‌زمان به صورت نظام واسط بین نظام آلی و نظام اجتماعی عمل می‌کند. تمایلات، نیازهایی هستند که طی فرایند جامعه‌پذیری، هنجاری می‌شوند. به زعم چلبی، شخصیت پیشرفته شخصیتی است که در آن تفکیک و انسجام صورت گرفته باشد، به طوری که ضمن این‌که اقطاب کنترل شخصیت شامل هوش، ظرفیت اجرا و وابستگی عاطفی تعمیم‌یافته و هویت فردی رشد یافته‌اند، در عین حال همگی آن‌ها در یکدیگر نفوذ کرده باشند (چلبی، ۱۳۷۵: ۲۲۸-۲۳۰).

ابعاد متغیر وابسته یعنی شخصیت پیشرفته شامل فعال‌گرایی، خردورزی، کوشش برای موفقیت، میل به کنترل محیط بیرونی و درونی، خودتنظیمی، تحمل اجتماعی، کنش عاطفی عام (تعهد تعمیم‌یافته، وابستگی عاطفی عام و عام‌گرایی)، هوش اجتماعی و هوش عملی می‌باشد؛ که با استفاده از پرسشنامه استاندارد نظام شخصیت (چلبی) سنجیده شده است. در اینجا، این توضیح روشنی نیز ارائه می‌گردد که سازه «شخصیت پیشرفته» به منظور پردازش کردن بهتر مدل پژوهشی، تحت تحلیل عاملی تأییدی نیز قرار گرفته است (شکل ۲).



شکل ۲- تحلیل عاملی تأییدی متغیر شخصیت رشد یافته (پیشرفته)

با ارائه این توضیح، مشاهده می‌شود که هر چند نتایج همه شاخص‌ها بر روی شخصیت پیشرفته دارای بارگذاری مثبت و معنادار هستند؛ اما ابعاد فعال گرایی، خردورزی، کوشش برای موفقیت و هوش عملی بارگذاری ضعیفی بر شاخص شخصیت پیشرفته دارند. همین موضوع، موجب شده است که کلیت مدل شخصیت پیشرفته برآش چندان مناسب بر داده‌ها نداشته باشد (جدول ۱). بنابراین، به منظور سخت‌گیری بیشتر، کسب نتایج وثیق‌تر و فاصله‌گیری از ورطه ساده‌گویی، همچنین بررسی همه شاخص‌ها به صورت جداگانه از نتایج بتای استاندارد شده استفاده می‌شود.

جدول ۱- آماره‌های برازش مدل شخصیت پیشرفته

۲۶۵,۵۱۳	خی دو (χ^2)
۳۵	درجه آزادی خی دو
۰,۰۰۰	سطح معنی‌داری خی دو
۰,۱۶۶	RMSEA
۰,۷۸۰	شاخص برازش مقایسه‌ای بنتل (CFI)
۰,۷۵۳	NFI

نهایتاً، پس از انجام تحلیل عاملی تأییدی، ابعاد فعال گرایی، خردورزی، کوشش برای موفقیت و هوش عملی به دلیل بارگذاری نامناسب در ادامه تحلیل‌ها از شاخص شخصیت پیشرفته حذف شده و شاخص شخصیت پیشرفته با مهم‌ترین ابعاد اجتماعی آن یعنی خودتنظیمی، تحمل اجتماعی، تعهد تعمیم‌یافته، وابستگی عاطفی عام و هوش اجتماعی ساخته شده و به مرحله تحلیل وارد شده است.

متغیرهای مستقل. متغیرهای مستقل در دو سطح خانواده و مدرسه می‌باشد. در سطح خانواده، متغیرهای نظم در خانواده (همدلوی، همگامی، هم‌بختی و هم‌فکری در خانواده) و انتظارات عام گرایانه والدین و اقتدار والدین که خود شامل اقتدار اخلاقی پدر، اقتدار اخلاقی مادر می‌باشد. در سطح مدرسه عبارت‌اند از: نظم در مدرسه، جو مدرسه، روابط معلم-شاگرد، فضای اخلاقی اجتماعی مدرسه (برنامه درسی پنهان)، فرصت‌های (سیاستی، تفریحی، ورزشی، کاری) و انتظارات عام گرایانه معلم و مدرسه (برای اطلاع بیشتر از چندوچون متغیرها، م.ش. چلبی، ۱۳۷۵: فصل ۹).

یافته‌های پژوهش

در این بخش، ابتدا به توصیف شرایط و فضاهای پژوهش پرداخته شده؛ سپس تبیین متغیرهای نتیجه، یعنی ابعاد شخصیت پیشرفته ارائه می‌شود. توضیح این که بخش مهمی از گزارش کیفی پژوهش در جوف توصیف نمونه‌های پژوهش آورده شده است.

توصیف نمونه پژوهش: لازم به ذکر است که این تحقیق در شهر مقدس مشهد انجام شده است. فراوانی افراد نمونه در مدارس عادی و دولتی ۱۰۰ نفر و در مدارس تیزهوشان ۱۴۰ نفر می‌باشد. ۳۹/۶ درصد از پاسخگویان را دانشآموزان دختر و ۶۰/۴ درصد را پسران تشکیل می‌دهند. همان‌طور که مشاهده می‌شود، در جمعیت نمونه تعداد پسرها حدود ۱/۷ برابر تعداد دخترها می‌باشد. این تفاوت به علت آن است که توافق و رایزنی با مسئولان دبیرستان‌های دخترانه بسیار مشکل‌تر بوده؛ به طوری که تقریباً تمام آن‌ها برای همکاری با این پژوهش، تمایل به اطلاع‌رسانی و کسب اجازه از مدیران نواحی را داشته‌اند.^۱

به لحاظ رشته تحصیلی، ۷۱ نفر در رشته ریاضی، ۱۲۷ نفر در رشته تجربی و ۴۲ نفر در رشته انسانی مشغول به تحصیل و یا فارغ‌التحصیل هستند. که در این میان، فراوانی رشته انسانی از همه کمتر می‌باشد (زیرا در دبیرستان‌های تیزهوشان تعداد افراد در رشته‌های تجربی و ریاضی بیشتر می‌باشد).

بر اساس یافته‌های پژوهش، سطح اقتصادی و درآمد خانواده‌های دانشآموزان تیزهوش بالاتر است. این در حالی است که ۵۴ درصد از پدران دانشآموزان دبیرستان‌های تیزهوشان دارای مشاغل دولتی هستند و کارمند محسوب می‌شوند؛ و ۱۰ درصد از آن‌ها پزشک می‌باشند. در مورد مشاغل دولتی، تحقیقات کیفی حاکی از آن است که اکثر آن‌ها دارای مشاغل دولتی بانفوذ هستند. به طور متوسط، درجه نفوذ مشاغل والدین دانشآموزان دولتی و مدارس عادی در سطح پایین‌تری نسبت به مشاغل والدین دانشآموزان مدارس تیزهوشان قرار می‌گیرد.

۱ - تجربه نشان داده است که کسب اجازه از مدیران ارشد آموزش و پرورش، بهمثابه ایجاد موانع بر سر تحقیق است.

جدول ۲- درصد سطح تحصیلات والدین به تفکیک نوع مدرسه

فوق لیسانس و بالاتر		لیسانس		فوق دپلم		دبیرستان و دپلم		راهنمایی (سیکل)		ابتدایی		تحصیلات والدین		
نوع مدرسه	مادر	پدر	مادر	پدر	مادر	پدر	مادر	پدر	مادر	پدر	مادر	پدر	مادر	پدر
عادی (دولتی)	۰	۲,۴	۱۲	۱۰,۸	۸,۴	۱۰,۸	۵۰,۶	۳۴,۹	۱۶,۹	۳۳,۹	۱۶,۹	۱۶,۹	۰	۰
تیزهوشان	۱۷,۲	۴۳,۲	۴۷,۸	۳۶,۴	۷	۵,۷	۲۴,۲	۲۰,۴	۱,۹	۱,۹	۰	۰		

با توجه به این که پایه تحصیلی پدر و مادر، سرمایه فرهنگی خانواده محسوب می‌شود، میزان تحصیلات والدین دانشآموزان از لحاظ آماری بررسی شده است. در جدول ۲، مشاهده می‌شود که تعداد والدینی که دارای تحصیلات عالی و تکمیلی هستند، به طور قابل ملاحظه‌ای در میان دانشآموزان سمپاد بسیار بیشتر است. در مقابل، مشاهده می‌شود که هیچ محصلی در نظام سمپاد وجود ندارد که سواد والدینش در سطح تحصیلات ابتدایی باشد.

تحلیل داده‌ها

در این بخش، به تحلیل روابط بین متغیرها و بررسی مدل پژوهشی تحقیق پرداخته می‌شود. به طوری که ابتدا با انجام تحلیل واریانس، سه گروه تیزهوشان، عادی و فارغ‌التحصیلان تیزهوش در امتیاز شخصیت پیشرفته موردستجاش و مقایسه قرار می‌گیرد. سپس بعد از پالایش متغیرها و شاخص‌ها، نتایج تحلیل‌های دو متغیره و چند متغیره (تحلیل رگرسیون چند‌گامه) که انجام شده است، گزارش می‌گردد.

تحلیل واریانس: به منظور آزمون فرضیه اول، و قبل از بررسی و تحلیل داده‌ها در هر عرض نمونه‌های پژوهش، ابتدا به کمک تحلیل واریانس، شرایط کلی نمونه‌ها با تأکید بر متغیر اصلی تشریح می‌شود. جدول ۳ نتایج تحلیل واریانس شخصیت پیشرفته را میان سه گروه شاغلین به تحصیل در مدارس عادی، تیزهوشان و تیزهوشان فارغ‌التحصیل را نشان

می‌دهد. امتیازات کسب شده توسط این جوانان که بر روی یک مقیاس صفر تا ۱۰۰ می‌باشد، حاکی از تفاوت معنادار میان شخصیت دانشآموزان مدارس عادی و سمپاد است. در واقع، تفاوت معنادار میان این سه گروه، نشان می‌دهد که دانشآموزان مدارس عادی در حالت کلی دارای شخصیت‌های پیشرفته‌تری هستند.

جدول ۳- تحلیل واریانس شاخص شخصیت پیشرفته

Sig.	F	میانگین	مدرسه	متغیر
۰,۰۴۵	۲,۴۶۴	۶۶,۲۶	عادی	شخصیت پیشرفته
		۴۹,۳۳	تیزهوشان	
		۵۴,۴۳	فارغ‌التحصیلان تیزهوشان	

نکته مهم دیگر در جدول ۳، آن است که یک سیر تزویلی را از دانشآموزان مدارس عادی، به فارغ‌التحصیلان مدارس تیزهوشان، و سپس تیزهوشان در حال تحصیل مشاهده می‌کنیم. گویی، حضور و ماندگاری در فضای آموزشی تیزهوشان موجب کاهش امتیازات جوانان در زمینه رشد شخصیت شده است. به این ترتیب، مشاهدات جدول ۳، چگونگی تأیید فرضیه اول را مبنی بر وجود تفاوت معنی‌دار میان تیزهوشان و دانشآموزان مدارس عادی در داشتن شخصیت پیشرفته و چندبعدی، مشخص می‌کند که تأیید می‌شود.

شواهد کیفی تحقیق که از مصاحبه و مشاهدات عمیق به دست آمده مؤید آن است که جو مدارس تیزهوشان با مدیریت سمپاد که با هدف نخبه پروری تشکیل شده‌اند، به گونه‌ای است که مانع از رشد همه‌جانبه شخصیت دانشآموزان می‌شود. دانشآموزانی که از ویژگی‌های خاصی برخوردار هستند و استعداد یادگیری بالاتری نسبت به دیگران دارند، می‌توانند ظرفیت بالاتری نسبت به یادگیری مهارت‌های اجتماعی نیز داشته باشند. اما این مدارس، علی‌رغم هوش بالای این فرآگیران، بیشتر در بعد هوش نظری این دانشآموزان سرمایه‌گذاری می‌کنند؛ و همین امر منجر به عدم رشد اجتماعی و اخلاقی آنان می‌شود.

جدول ۴- تحلیل واریانس چند متغیره ابعاد شخصیت پیشرفته و نوع مدرسه

متغیر	مدرسه	میانگین	F	Sig	تعداد
فعال گرایی	عادی	۴۶,۲۳	۳,۲۲	۰,۰۷	۱۰۰
	تیزهوشان	۴۳,۱۵			۱۴۰
خردورزی	عادی	۶۱,۷۵	۶,۲۲	۰,۰۱	۱۰۰
	تیزهوشان	۷۴,۷۶			۱۴۰
کوشش برای موفقیت	عادی	۶۰,۰۷	۴,۶۰	۰,۰۳	۱۰۰
	تیزهوشان	۶۳,۵۱			۱۴۰
کنترل محیط	عادی	۶۵,۸۶	۸,۲۳	۰,۰۱	۱۰۰
	تیزهوشان	۵۴,۲۳			۱۴۰
خود تنظیمی	عادی	۵۶,۴۸	۰,۰۰	۰,۹۹	۱۰۰
	تیزهوشان	۵۹,۶۱			۱۴۰
تحمل اجتماعی	عادی	۶۹,۹۱	۱۴,۷۳	۰,۰۰	۱۰۰
	تیزهوشان	۵۰,۷۵			۱۴۰
تعهد تعمیم یافته	عادی	۶۸,۸۳	۴,۱۷	۰,۰۴	۱۰۰
	تیزهوشان	۵۹,۶۷			۱۴۰
وابستگی عاطفی عام	عادی	۷۲,۸۹	۶,۰۲	۰,۰۲	۱۰۰
	تیزهوشان	۶۱,۰۶			۱۴۰
هوش اجتماعی	عادی	۶۱,۳۵	۷,۱۵	۰,۰۱	۱۰۰
	تیزهوشان	۵۳,۸۲			۱۴۰
هوش عملی	عادی	۴۳,۴۲	۰,۰۹	۰,۷۵	۱۰۰
	تیزهوشان	۳۵,۸۸			۱۴۰

پس از مشخص شدن وجود تفاوت در شخصیت پیشرفته و چند بعدی تیزهوشان و دانش آموzan عادی، در ادامه برای مقایسه میانگین دو گروه تیزهوشان و دانش آموzan مدارس عادی در هر یک از ابعاد شخصیت پیشرفته خواهیم پرداخت، به طوری که مشخص شود در کدام یک از ابعاد شخصیتی، تیزهوشان ضعیفتر از دانش آموzan عادی

هستند. برای بررسی تفاوت میانگین در هریک از ابعاد شاخص شخصیت پیشرفته (به دلیل مرتبط بودن این متغیرها با هم) از آزمون تحلیل واریانس چند متغیره استفاده می‌کنیم. در جدول ۴، نتایج این تحلیل و چگونگی تأیید فرضیه اول، مبنی بر وجود تفاوت معنادار بین تیزهوشان و دانشآموزان عادی در ابعاد شخصیت پیشرفته نمایش داده می‌شود.

همان‌طور که در جدول ۴، مشاهده می‌شود، بررسی امتیازات و سطوح معناداری آن‌ها، نشان می‌دهد که دانشآموزان تیزهوش به‌طور معنادار، خردورزی بالاتری (۷۶, ۷۴) نسبت به دانشآموزان عادی دارا هستند. هم‌چنین با توجه به نتایج آزمون تحلیل واریانس چند متغیره، در بعد کنترل محیط بین تیزهوشان و دانشآموزان عادی تفاوت معناداری مشاهده می‌شود؛ به طوری که در کنترل بر محیط بیرونی و درونی و انعطاف‌پذیری نسبت به محیط‌های انسامامی و شرایط محیطی گوناگون، دانشآموزان عادی کنترل و انعطاف‌بیشتری (۸۶, ۶۵) نسبت به دانشآموزان تیزهوش دارند.

مطابق با نتایج کمی تحلیل واریانس و همچنین نتایج کیفی پژوهش که از مشاهدات و مصاحبه‌ها حاصل شده است، دانشآموزان تیزهوشی که در حال حاضر مشغول به تحصیل در مراکز پرورش استعدادهای درخشان هستند، در ارتباط و مساعدت با محیط‌های مختلف بیرونی و درونی ضعیف هستند. اکثر آنان در مسافت و در محیط‌های ناآشنا نمی‌توانند به راحتی خود را با شرایط جدید و متفاوت، وفق دهنند. بیشتر آن‌ها در گروه‌های متفاوت از گروه خودشان (تیزهوشانی‌ها)، متزودی و گوشۀ‌گیر هستند؛ و تمایلی به برقراری ارتباط ندارند. در نتیجه، به خاطر ضعف در کنترل محیط، در شرایط و موقعیت‌های خاص نمی‌توانند عکس‌العمل‌های به‌موقع و مناسب داشته باشند.

در بعد تحمل اجتماعی نیز تفاوتی بسیار زیاد و معنادار میان دو گروه تیزهوشان و دانشآموزان عادی وجود دارد. این تفاوت بسیار چشم‌گیر و فاحش می‌باشد. به طوری که دانشآموزان تیزهوش از تحمل اجتماعی بسیار پایین‌تری نسبت به دانشآموزان مشغول به تحصیل در دیبرستان‌های عادی برخوردار هستند. درواقع، با توجه به نتایج تحلیل واریانس

و تحقیقات کیفی، تحمل دیدن و شنیدن علائق و سلایق مختلف با خودشان برایشان کسل کننده است و بیشتر با افرادی شبیه به خودشان معاشرت می‌کنند.

مطابق یافته‌های تحلیل واریانس چند طرفه، تعهد تعمیم‌یافته در دانش آموزان عادی بیشتر از تیزهوشان می‌باشد. همین طور در بعد وابستگی عاطفیِ عام نیز جوانان مدارس عادی از جوانان محصل در سمت پاد به طور معنادار پیش‌تر هستند. با توجه به نتایج تحلیل واریانس چند طرفه و نتایج کیفی تحقیق که از مصاحبه با دانش آموزان و مشاهدات محقق حاصل شده، تیزهوشان در میزان عالم‌گرایی و تعهد نسبت به اعیان اجتماعی و دیگران عام ضعیف‌تر از دانش آموزان مدارس عادی، عمل می‌کنند. به طوری که همه انسان‌ها (انسان انضمامی) در تعریف آن‌ها از دوستی جایی ندارند و برای همه انسان‌ها به صرف این که انسان هستند ارزش و احترام قائل نیستند.

تیزهوشان بواسطه خاصیت «تیزهوشانی بودنشان» و این که در مدارسی جدا از بچه‌های عادی درس می‌خوانند، غالباً دچار نوعی خاص گرایی مفرط هستند. آنان صراحتاً خود را با صفت «تیزهوشانی» معرفی می‌کنند. در واقع تیزهوشانی بودن برای آنان یک هویت محسوب می‌شود. در نتیجه، نمی‌توانند خود را عضو بزرگ‌ترین «ما» که همان اجتماع جامعه‌ای است بدانند. بلکه به گونه‌ای خود را تافتۀ جدا بافته تصور می‌کنند. به این ترتیب، تیزهوشانی‌ها، نوعاً احساس تعهد و تعلق‌شان نسبت به دیگران کم می‌شود و به تدریج دچار آنومی می‌شوند؛ یعنی نوعی سردرگمی، احساس جدایی و انزوا. در نتیجه، تعاملات آنان در بعد اظهاری مختل می‌شود. به عبارت دیگر، در روابط ارتباطی‌شان (اجتماعی) آسیب می‌بینند.

از طرفی تعداد قابل ملاحظه‌ای از تیزهوشانی‌ها نسبت به وطن و کشور خودمان تعهد و وابستگی کمتری دارند و تمایل بسیار زیادی به مهاجرت از ایران دارند تا ادامه پیشرفتهای علمی‌شان را در کشورهای پیشرفته دنیا تجربه کنند؛ و نهایتاً بیشتر آنان در همان کشورها می‌مانند. آنان، عمدتاً ماندن در کشورهای دیگر و پیشرفت شخصی‌شان را

به خدمت‌رسانی به مردم کشور خودشان ترجیح می‌دهند. و این همان عدم تعهد تعمیم‌یافته و ضعف عام‌گرایی در این افراد است.

اما دانش‌آموzan مدارس عادی به خاطر این که در مدارس‌شان با طبقات مختلف جامعه و تنوع زیادی رو به رو هستند و تعامل برقرار می‌کنند، گرایش‌های ارزشی عام‌گرایانه‌تری نسبت به تیزهوشان دارند. درنتیجه تحمل اجتماعی، وابستگی عاطفی عام و دیگر متغیرهایی که مربوط به بعد اجتماعی و اخلاقی شخصیت می‌شود، در این دانش‌آموzan رشد بیشتری دارد. به این ترتیب، مدارس عادی امکانات بیشتری برای پرورش اخلاقی عام‌گرا فراهم می‌کند؛ و به طور مناسب‌تری جوانان را برای وصل به جامعه تربیت می‌نمایند.

در هوش اجتماعی^۱ نیز تفاوت معناداری بین تیزهوشان و دانش‌آموzan عادی وجود دارد؛ به طوری که هوش اجتماعی تیزهوشان نسبت به دانش‌آموzan عادی کمتر می‌باشد. به عبارت دیگر، تیزهوشانی‌ها عمدهاً کمتر اهل معاشرت با دوستان و آشنايان هستند؛ و کمتر اهل گذشت و فدایکاری می‌باشند. در زمینه امور فرهنگی و هنری و ورزشی نیز به علت درس خواندن زیاد و انتظارات ویژه‌ای که در معرض آن قرار دارند، غالباً وقت کافی برای آموختن فعالیت‌های هنری و فرهنگی ندارند. به این ترتیب، با توجه به نتایج تحلیل واریانس چند طرفه، بین شخصیت پیشرفته دانش‌آموzan عادی و تیزهوش در ابعاد خردورزی، تحمل اجتماعی، کوشش برای موفقیت، کنترل محیط، وابستگی عاطفی عام، تعهد تعمیم‌یافته و هوش اجتماعی تفاوت‌هایی معنادار وجود دارد که مؤید فرضیه اول می‌باشد.

در ادامه، برای درک بیشتر نسبت به تأثیر علی متغیرهای پژوهش، به تحلیل رگرسیونی چندگامه ابعاد شخصیت پیشرفته دانش‌آموzan مدارس عادی و تیزهوشان پرداخته شده است. با این توضیح که در مقاله حاضر تحلیل رگرسیونی چندگامه ابعاد تحمل اجتماعی،

۱- در این پژوهش، هوش اجتماعی از سه بعد اهل معاشرت بودن، اهل گذشت بودن، اهل هنر و موسیقی بودن تشکیل می‌شود.

تعهد تعییم یافته، وابستگی عاطفی عام و هوش اجتماعی مورد تحلیل و بررسی قرار می‌گیرد.^۱ انتخاب این ابعاد به دلیل بارگذاری قوی‌تر آن‌ها در تحلیل عاملی تأییدی به منظور ساخت شاخص شخصیت پیشرفته می‌باشد. از طرفی این ابعاد بیشتر دربرگیرنده بعد رشد اجتماعی و اخلاقی شخصیت هستند؛ به طوری که تأکید مقاله حاضر بیشتر بر جنبه جامعه‌پذیری اجتماعی و رشد اجتماعی اخلاقی دانشآموزان (تأکید بر نخبگان جوان) می‌باشد.

تحلیل رگرسیون چندگامه ابعاد شخصیت پیشرفته

در این مرحله، برای تعیین سهم علی شرایط تربیتی و اجتماعی در پرورش شخصیت پیشرفته در میان دانشآموزان از تحلیل رگرسیون چندگامه استفاده می‌شود. به این صورت که متغیرهای اصلی تحقیق در دو سطح مدرسه و خانواده، که معناداری رابطه همبستگی آن‌ها با متغیرهای نتیجه بیش از کمتر از پنج درصد است به سیستم وارد شده و ماندگاری آن‌ها در مدل ریاضی موردنیخش قرار گرفته است.

لازم به ذکر است که متغیر عضویت در نوع مدرسه، نیز به صورت تصنیعی^۲ (کد صفر مربوط به «مدارس عادی» و کد یک مربوط به «مدارس تیزهوشان») وارد معادلات رگرسیونی می‌شود. با این توضیح که با توجه هدف اصلی تحقیق و فرضیات تحقیق که مبنی بر تفاوت در وضعیت جامعه‌پذیری و رشد شخصیت پیشرفته تیزهوشان و دانشآموزان عادی است؛ اثر علی نوع مدرسه در میزان تبیین کنندگی تغییرات شخصیت پیشرفته و هریک از ابعاد شخصیت پیشرفته مورد واکاوی قرار می‌گیرد. در ادامه به بررسی و تشریح جداول مدل‌های رگرسیونی متغیرهای اصلی تحقیق و ابعاد شخصیت پیشرفته، خواهیم پرداخت که در آن چگونگی تأیید فرضیه‌های دوم تا ششم مشخص خواهد شد.

۱- لازم به ذکر است که تحلیل دیگر ابعاد شخصیت پیشرفته شامل فعال‌گرایی، خردورزی، کوشش برای موفقیت و خودتنظیمی با توجه به ضعیف بودن بار عاملی‌شان، هم‌چنین محدود بودن فضای مقاله، در اینجا موردنیخش قرار نگرفته است.

2- dummy variable

تحلیل رگرسیونی «تحمل اجتماعی»: در این قسمت، تحمل اجتماعی (که شامل معرفهای برداری و تحمل در برابر عقیده مخالف و عدم همنشینی خاص گرا می‌باشد)، در دانش آموزان تیزهوش و عادی مورد تحلیل چند متغیری قرار می‌گیرد (جدول ۵). مدل ۱، ضرایب رگرسیون تحمل اجتماعی را در تیزهوشان و دانش آموزان عادی نشان می‌دهد که گام به گام در معادله رگرسیون چندگامه باقی مانده‌اند. مدل مزبور با چهار متغیر اصلی تحقیق، توان توضیح ۳۰ درصد از تغییرات تمایل به تحمل اجتماعی را در دانش آموزان تیزهوش و عادی دارد. مطابق مدل ۱، فرضیه‌های اول، سوم و ششم را در سنجش بعد «تحمل اجتماعی» به آزمون درآمده و مورد تأیید قرار گرفته است.

جدول ۵- مدل رگرسیونی چندگامه «تحمل اجتماعی» جوانان

مدل ۱		مدل ریاضی
Sig	β	متغیرهای مستقل
.۰۰۰۱	.۲۱۲	انتظارات عام‌گرایانه دیگران مهم
.۰۰۰۰	-۰.۲۸۳	نوع مدرسه (تیزهوشان)
.۰۰۰۰	.۲۳۷	روابط معلم و شاگرد
.۰۰۱۶	-۰.۱۵۸	درآمد سرپرست خانواده
.۰۰۰۰		معناداری مدل
.۰۵۸۹		R
.۰۲۹۲		R Square

این مدل نشان می‌دهد که نوع مدرسه با بیشترین ضریب بتا، بیشترین نقش را در تضعیف تحمل اجتماعی در میان دانش آموزان تیزهوش دارد. با توجه به کدگذاری نوع مدرسه^۱، در می‌یابیم که از میزان تحمل اجتماعی دانش آموزان تیزهوشی که در این مراکز مشغول به تحصیل هستند کاسته می‌شود. یعنی علاوه بر تأثیر دیگر متغیرهای مدل، حضور

۱- عدد صفر برای دانش آموزان مدارس عادی؛ و عدد یک برای دانش آموزان مدارس تیزهوشان

مستمر در طول چند سال تحصیلی نیز اثر کاهنده بر تحمل اجتماعی نوجوانان دارد. این مدارس در فرآگیران نوعی خاص‌گرایی را پرورش می‌دهند. به طوری که خود را برتر از همه مدارس و همه دانش‌آموزان دیگر دانسته و تحمل کسانی که افکار و سلایقشان با آنها متفاوت هست را ندارند. در نتیجه، این محصلان از عame مردم فاصله می‌گیرند تا در معرض سلایق و عقاید مختلف قرار نگیرند.

هم‌چنین با توجه به مدل ۱، روابط معلم و شاگرد، همچنین انتظارات عام‌گرایانه دیگرانِ مهم، در جهت رعایت ملاحظات اجتماعی و خدمت به جامعه بر تقویت تحمل اجتماعی دانش‌آموزان مؤثر است. متغیر درآمد سرپرست خانواده با علامت بتای منفی نشان می‌دهد که هرچه سطح درآمد سرپرست خانواده‌ها بالاتر می‌رود، از میزان تحمل و بردباری فرزندان در برابر عقاید مخالف، هم‌چنین افراد عامی و پایین‌تر از خودشان کمتر می‌شود. در واقع با افزایش درآمد، خانواده‌ها به جدا کردن فرزندشان از امکانات دولتی و عمومی مثل مدارس دولتی تمايل دارند و مایل هستند، به خاطر درآمد و پول زیادی که دارند فرزندشان در شرایط و امکانات عالی تحصیل کنند. شواهد کیفی نشان می‌دهد که عمدتاً هم والدین و هم جوانان تیزهوش متمایل‌اند از قشر عامی و متوسط جامعه فاصله بگیرند و آنان را کمتر تحمل کنند.

تحلیل رگرسیونی «تعهد تعمیم‌یافته»: در این قسمت، تعهد تعمیم‌یافته در دانش‌آموزان عادی و تیزهوشان، مورد تحلیل چند متغیری قرار می‌گیرد. جدول ۶ ضرایب رگرسیون شرایطی از احقيق تعهد تعمیم‌یافته را نشان می‌دهد که گام به گام در معادله رگرسیون چندگامه باقی مانده‌اند. مدل ۲، با حضور شش متغیر، توان توضیح ۲۸ درصد از تغییرات تعهد تعمیم‌یافته را در دانش‌آموزان دارد؛ و فرضیه‌های دوم، سوم، پنجم و ششم را تأیید می‌نماید.

مطابق مدل ۲، متغیر انتظارات عام‌گرایانه دیگرانِ مهم (انتظارات والدین و انتظارات معلم) بر تعهد تعمیم‌یافته دانش‌آموزان تأثیر تقویت‌کننده دارد. هم‌چنین مشاهده می‌شود که مانند مدل قبل، درآمد سرپرست خانواده اثر تضعیف‌کننده بر تعهد تعمیم‌یافته فرآگیران

دارا است. این مدل، نشان می‌دهد که متغیرهای همدلی در مدرسه (به عنوان یکی از ابعاد نظم مدرسه) و انتظارات دیگران مهم تأثیر مثبت بر تقویت تعهد تعمیم‌یافته دانش‌آموزان دارد. یعنی هرچه نظم مدرسه در بعد اجتماعی و عاطفی بیشتر باشد، فرآگیران بیشتر تمایل به تعهد در برابر همنوع و تعهد به جامعه دارند؛ و روحیه یاری‌رسانی به دیگران، در آن‌ها بیشتر تقویت می‌شود. در واقع، متغیر همدلی در مدرسه باعث تعریض افق‌های هنجاری شده و موجبات ایجاد اجتماع جامعه‌ای و تقویت تعهد تعمیم‌یافته را فراهم می‌سازد.

جدول ۶- مدل رگرسیونی چندگامه «تعهد تعمیم‌یافته» جوانان

مدل ۲		مدل ریاضی
Sig	β	متغیرهای مستقل
۰,۰۰۰	۰,۳۶۳	انتظارات عام‌گرایانه دیگران مهم
۰,۰۰۲	-۰,۱۸۴	درآمد سرپرست خانواده
۰,۰۰۱	-۰,۲۱۶	همفکری در خانواده
۰,۰۰۴۱	۰,۲۳۱	همدلی در خانواده
۰,۰۰۰۲	۰,۱۸۱	همدلی در مدرسه
۰,۰۰۵۱	۰,۱۳۶	جو مدرسه
۰,۰۰۰		معناداری مدل
۰,۵۲۶		R
۰,۲۷۷		R Square

از مدل ۲ درمی‌یابیم که همفکری در خانواده و همدلی در خانواده تأثیر مثبتی در ایجاد تعهد عام‌گرا در دانش‌آموزان دارد. زیرا خانواده بارزترین گروه اجتماعی محسوب شده؛ ماهیتاً دارای قوی‌ترین بعد اجتماعی است و روابط درونی آن باید بیشتر صبغه عاطفی داشته باشند. هم‌چنین مشاهده می‌شود که جو اخلاقی مدرسه نیز با کمترین تأثیر، بر تعهد تعمیم‌یافته شاگردان دارای اثر علی تقویت کننده می‌باشد. به طور کلی، جو اخلاقی مدرسه کمک می‌کند تا دانش‌آموزان خود را عضوی از بزرگ‌ترین «ما» که همان اجتماع جامعه‌ای است بدانند.

تحلیل رگرسیونی «میل به وابستگی عاطفی عام»: جدول ۷، ضرایب رگرسیون آن دسته از متغیرهایی که با وابستگی عاطفی عام رابطه مثبت و معنادار برقرار کردند، و گام به گام در معادله رگرسیون چندگامه باقی مانده‌اند را نشان می‌دهد. مدل ۳، با شش متغیر توان توضیح ۳۵ درصد از تغییرات وابستگی عاطفی عام را دارد؛ و فرضیه‌های سوم، چهارم، و ششم را مورد آزمون قرار می‌دهد.

به طوری که مشاهده می‌شود، در سطح مدرسه، سه متغیر همدلی در مدرسه، انتظارات معلم و روابط معلم و شاگرد، اثر تقویت‌کننده بر وابستگی عاطفی عام در دانش‌آموزان دارند. یعنی هر چه همدلی، در مدارس بیشتر باشد، دانش‌آموزان بیشتر تمایل به همنوع دوستی، انسان‌داری و تعهد به وطن و هموطنانشان دارند. از طرف دیگر اگر انتظاراتی که دانش‌آموزان از جانب والدین و معلمان و یا دیگران مهمنشان دریافت می‌کنند، در جهت خیر همگانی و تعهد در برابر دیگران (دیگران عام) باشد و نه این که تنها به فکر پیشرفت خودشان باشند، آنگاه وابستگی عاطفی عام و عام‌گرایی در آنان تقویت می‌شود. این مدل چگونگی تأیید فرضیه‌های سوم، چهارم، و ششم را مشخص می‌کند.

جدول ۷- مدل رگرسیونی چندگامه «وابستگی عاطفی عام» جوانان

مدل ۳		مدل ریاضی متغیرهای مستقل
Sig	β	
۰,۰۰۰	۰,۲۵۲	انتظارات معلم
۰,۰۰۰	-۰,۲۸۷	درآمد سرپرست خانواده
۰,۰۰۱	۰,۱۸۸	همدلی در مدرسه
۰,۰۰۷	۰,۱۵۹	اقدار اخلاقی والدین
۰,۰۰۱	۰,۲۲۲	روابط معلم و شاگرد
۰,۰۰۹	-۰,۱۷۹	روابط مدیر
۰,۰۰۰		معناداری مدل
۰,۵۸۶		R
۰,۳۴۷		R Square

علامت بتای منفی متغیر «روابط مدیر با دانشآموزان» نشان‌دهنده این است که نقش مدیران مدارس عمدتاً اثربخش بر تعهد تعمیم‌یافته دانشآموزان دارد. در این رابطه، نتایج تحقیقات کیفی نقش مدیران را عمیق‌تر نشان می‌دهد؛ بدین صورت که مدیر هر مدرسه در واقع با برقراری رابطه‌ای خوب و صمیمی با دانشآموزان و همچنین حفظ روابط متقابل با والدین، در واقع می‌خواهد وفاداری بچه‌ها به مدرسه خودش را بیشتر کند. مصاحبه با معلمین و دانشآموزان آشکار می‌کند که اکثر مدیران، دانشآموزان را در سطح مدرسه خودشان پرورش می‌دهند و با آن‌ها رابطه برقرار می‌کنند؛ و از آنان می‌خواهد که مدرسه را تمیز نگه‌دارند، درس‌هایشان را خوب بخوانند، به معلم‌هایشان احترام بگذارند و یا این که با کادر مدرسه همکاری داشته باشند.

مدیران مدارس، صراحتاً به شاگردان تأکید می‌کنند که معلم‌های ما از بهترین معلم‌ها هستند و ما با تجربه‌ترین معلم‌ها را برای شما آورده‌ایم. به این ترتیب، مدیران اکثراً خاص‌گرایی را در دانشآموزان پرورش می‌دهند؛ در نتیجه موجب کاهش تعهد تعمیم‌یافته در شاگردانشان می‌شوند. در مقابل، اگر مدیر به عنوان معتبرترین عضو مدرسه، در جهت تشکیل اجتماع جامعه‌ای بکوشد و دانشآموزان را نه تنها عضو مدرسه، بلکه عضو بزرگ‌ترین «ما» که همان اجتماع جامعه‌ای است، مخاطب قرار دهد، به درستی در جهت پرورش اخلاقی محصلانش کوشیده و وابستگی عاطفی عام را در دانشآموزان تقویت می‌کند.

طبق این مدل، درآمد سرپرست خانواده و امکانات مادی، مانند دیگر ابعاد اجتماعی شخصیت، در تبلور وابستگی عاطفی عام نیز دارای تأثیر منفی است. همچنین، متغیر اقتدار اخلاقی والدین در مدل رگرسیونی وابستگی عاطفی عام با علامت مثبت بتا، نشان می‌دهد که هرچقدر سبک تربیتی خانواده‌ها همراه با اقتدار اخلاقی و گرایش‌های عام‌گرایانه‌تر باشد، وابستگی عاطفی عام فرزندان آنان بیشتر می‌شود. در چنین شرایطی، همه انسان‌ها در تعریف فرزندان آن‌ها از دوستی، امکان بیشتری خواهد داشت.

تحلیل رگرسیونی چندگامه «هوش اجتماعی»: در این قسمت، هوش اجتماعی، مورد تحلیل چند متغیری قرار می‌گیرد. جدول ۸، آن دسته از متغیرهایی که با هوش اجتماعی رابطه معنادار برقرار کرده‌اند و در معادله رگرسیون باقی مانده‌اند را نشان می‌دهد. مدل ۴، با هفت متغیر توان توضیح ۳۲ درصد از تغییرات هوش اجتماعی دانشآموزان را دارد؛ و فرضیه‌های اول، دوم، سوم، چهارم، و ششم را به آزمون گذاشته و تأیید می‌نماید. متغیرهای همدلی در مدرسه و فضای اخلاقی اجتماعی مدرسه هر کدام تأثیری مثبت بر تقویت هوش اجتماعی محصلان دارد. به طوری که مثلاً فضای اخلاقی اجتماعی مدرسه (که شامل روح همکاری در مدرسه و برقراری امکانات رفاهی، ورزشی، سیاحتی، کاری و.. است)، اگر در مدارس، تقویت یابد و چنین فضایی بر مدارس حاکم شود، هوش اجتماعی دانشآموزان تقویت می‌یابد؛ و آنان بیشتر اهل گذشت، همکاری، معاشرت و فعالیت‌های هنری و... خواهند شد.

جدول ۸- مدل رگرسیونی چندگامه «هوش اجتماعی» جوانان

مدل ۴		متغیرهای مستقل
Sig	β	
۰,۰۰۰	۰,۳۳۸	همدلی در مدرسه
۰,۰۰۰	۰,۲۲۲	جتو مدرسه
۰,۰۰۱	۰,۲۱۲	نوع مدرسه (تیزهوشان)
۰,۰۳۵	-۰,۱۲۵	درآمد سرپرست خانواده
۰,۰۰۲	۰,۱۸۵	اقتنادار والدین
۰,۰۱۱	-۰,۰۱۵۴	روابط مدیر
۰,۰۴۶	۰,۱۲۳	انتظارات دیگران مهم
۰,۰۰۰		معناداری مدل
۰,۵۶۷		R
۰,۳۲۲		R Square

مدل ۴، آشکار می‌سازد که هرچه درآمد سرپرست خانواده‌ها بیشتر باشد، دانش‌آموzan از هوش اجتماعی پایین‌تری برخوردار خواهد بود. گویی با افزایش درآمد خانواده به مثابه بعد سخت‌افزاری، هوش اجتماعی جوانان به عنوان بعد نرم‌افزاری کاهش می‌یابد و ناتوان می‌شود. واقعیت دیگری که در این مدل مشاهده می‌شود آن است که حضور دانش‌آموzan در مدارس تیزهوشان و مراکز پرورش استعدادهای درخشان، از هوش اجتماعی دانش‌آموzan می‌کاهد. در نتیجه، دانش‌آموzan تیزهوش کمتر اهل معاشرت و رفت و آمد با دوستان و آشنایانشان هستند؛ کمتر اهل گذشت و فداکاری هستند؛ بیشتر اهل رقابت هستند تا رفاقت؛ و کمتر به امور فرهنگی و هنری علاقه‌مندند.

تمرکز بیش از حد مدارس تیزهوشان بر بعد آموزش دروس و بعد نظری علمی، فرآگیران را از شرکت در فعالیت‌های جانبی دیگر که بیشتر جنبه اجتماعی دارد دور نگه می‌دارد. هم‌چنین، روابط مدیر با محصلان، به شکلی که در مدل‌های پیشین گفته شد، در تبلور هوش اجتماعی دانش‌آموzan نیز نقش تضعیف کننده ایفا می‌نماید. البته، در این مدل آشکار می‌شود که نظم در خانواده، از طریق نقش الگویی والدین (افتخار اخلاقی والدین و انتظارات والدین) تأثیری مثبت و قوی‌تر بر هوش اجتماعی فرزندان می‌گذارد.

تحلیل رگرسیونی چندگامه «خودتنظیمی»: جدول ۹، ضرایب رگرسیون آن دسته از متغیرهایی که با خودتنظیمی رابطه مثبت و معنادار برقرار کردند، و گام به گام در معادله رگرسیون چندگامه باقی مانده‌اند را نشان می‌دهد. مدل ۵، با پنج متغیر توان توضیح ۲۹ درصد از تغییرات خودتنظیمی جوانان به عنوان مهم‌ترین بعد شخصیت پیشرفت‌های داراست؛ و توأمًا فرضیه‌های سوم، چهارم، پنجم و ششم را مورد آزمون قرار می‌دهد.

جدول ۹ - مدل رگرسیونی چندگامه «خودتنظیمی» جوانان

مدل ۵		متغیرهای مستقل مدل ریاضی
Sig	β	
0,000	0,368	روابط معلم و شاگرد
0,001	0,214	انتظارات عام‌گرایانه دیگران مهم
0,000	0,299	اقتدار اخلاقی والدین
0,023	-0,166	روابط مدیر
0,049	-0,154	همدی در خانواده
0,000		معناداری مدل
0,506		R
0,286		R Square

به طوری که در مدل ۹ مشاهده می‌شود، در سطح مدرسه، دو متغیر روابط معلم و شاگرد با نقش مثبت، و روابط مدیر مدرسه با تأثیر منفی، بر خودتنظیمی دانش‌آموزان مؤثرند. هم‌چنین، اقتدار اخلاقی والدین در خودتنظیمی محصلان نقش تقویت‌کننده ایفا می‌کند. این مدل نشان می‌دهد که همدی در خانواده بر خودتنظیمی جوانان نقش تضعیف‌کننده دارد. به عبارت دیگر، هرچه همدی در خانواده بیشتر باشد، میزان تمایل به رعایت قوانین و مقررات، هم‌چنین مسئولیت‌پذیری در کارها نزد فرزندان آنان کمتر خواهد بود. گویی، همدی در سطح خانواده، توانایی استقلال فرزندان در سطح اجرای قوانین و قبول مسئولیت‌های اجتماعی را نسبتاً ناتوان می‌کند. این مدل نیز آشکار ساخته است که انتظارات عام‌گرایانه دیگران مهم، نقشی بسزا در جهت مسئولیت‌پذیری و رعایت ضوابط اجتماعی جوانان دارا است.

تحلیل رگرسیونی «رشد شخصیت پیشرفته» و متناسب با بهگشت اجتماعی:

شخصیت پیشرفته که در پژوهش حاضر، از مهم‌ترین ابعاد اجتماعی خودتنظیمی، تحمل اجتماعی، تعهد تعمیم‌یافته، وابستگی عاطفی عام و هوش اجتماعی ساخته شده است، در میان دانش‌آموزان نمونه تحقیق، مورد تحلیل چند متغیری قرار می‌گیرد. مدل ۶ در جدول

^۹، ضرایب رگرسیون متغیرهایی را نشان می‌دهد که گام به گام در معادله شخصیت پیشرفتۀ باقی مانده‌اند؛ و فرضیه‌های اول، دوم، سوم، و ششم را به آزمون گذاشته و تأیید می‌نماید.

جدول ۱۰ - مدل رگرسیونی چندگامه «شخصیت پیشرفتۀ» جوانان

مدل ۶		مدل ریاضی
Sig	β	متغیرهای مستقل
۰,۰۰۰	۰,۳۰۱	انتظارات عام‌گرای دیگران مهم
۰,۰۰۰	۰,۲۷۶	همدلی در مدرسه
۰,۰۰۱	-۰,۱۸۴	تحصیلات پدر
۰,۰۰۱	۰,۲۷۸	روابط معلم و شاگرد
۰,۰۲۰	۰,۱۵۳	انتظارات معلم
۰,۰۲۴	۰,۱۸۷	جوّ مدرسه
۰,۰۳۲	-۰,۱۶۱	نوع مدرسه (تیزهوشان)
۰,۰۰۰		معناداری مدل
۰,۶۵۸		R
۰,۴۰۲		R Square

مدل ۶ با هفت متغیر ۴۰ درصد تغییرات شخصیت پیشرفتۀ را در میان دانش‌آموزان تبیین می‌کند. در میان این متغیرها، انتظارات دیگران مهم با بیشترین وزن بتا، بیشترین تأثیر را در رشد شخصیت پیشرفتۀ دارد. یعنی هر چه دانش‌آموزان بیشتر در معرض انتظارات مثبت و عام‌المنفعه‌ای از جانب دیگران مهمشان (والدین، معلم و...) قرار بگیرند، شخصیت آنها به سمت شخصیت پیشرفتۀ رشد خواهد کرد. همان‌طور که در این مدل مشاهده می‌شود، هم انتظارات معلم و هم انتظارات والدین اثر علیٰ با شخصیت پیشرفتۀ برقرار کرده‌اند. که البته نقش انتظارات معلم نسبت به انتظارات والدین بیشتر می‌باشد. این مدل آشکار می‌سازد که به طور آماری، هرچقدر تحصیلات پدر بیشتر باشد، رشد شخصیت پیشرفتۀ و چند بعدی دانش‌آموز کمتر محقق می‌شود. البته تحصیلات پدر به

واسطه دیگر شرایط، تأثیر خود را بر رشد همه‌جانبه شخصیت (اخلاقی و اجتماعی) فرزندان می‌گذارد (م.ش. خانه ۱).

خانه ۱: تأثیر تحصیلات پدر بر رشد اخلاقی فرزندان

برای این تأثیرگذاری، چند گمانه به ذهن متبار می‌شود که در اینجا به علت محدود بودن فضای ذکر یک مورد بسنده می‌کنیم. شواهد کیفی تحقیق حاکی از آن است که عمدتاً تأثیر منفی متغیر تحصیلات پدر بر رشد شخصیت پیشرفته فرزند از طریق شغل پدر است. با توجه به برقراری این رابطه و کنترل متغیر نوع شغل پدر، چنین رابطه‌ای را می‌توان به حوزه‌های مختلف مشاغل پدران تحصیل کرده نسبت داد.

بنابراین، غوطه‌ور شدن افراد تحصیل کرده در حوزه‌های سیاسی، اقتصادی و اجتماعی متنوع و نامنسجم، آنان را به لحاظ شخصیتی، مستعد خود برترینی و احساس فاصله از عوام و پایین‌دستی‌ها می‌کند؛ و این ویژگی شخصیتی پس از مدتی در عملکرد آنان نمایان می‌گردد. برواره است که این رفتارهای نامتوجهانس از دید افراد خانواده مخفی نمانده و طبعاً فرزندان را تحت تأثیر قرار می‌دهد. حال اگر فرزندان، پدر تحصیل کرده و توانای خود را سرمش قرار داده و توانایی تشخیص این رفتارهای ضد اخلاقی را نداشته باشند، ممکن است این رفتارها الگوبرداری کنند.

با توجه به نتایج کیفی پژوهش، گمانه‌های ذکر شده در رابطه با نمونه مورد تحقیق، بیشتر در مورد محصلان سمپادی صدق می‌کند. در چنین شرایطی، مشاهده می‌شود که هر چه تحصیلات پدران بیشتر باشد، شخصیت فرزندان در همه ابعاد (به خصوص اجتماعی و اخلاقی) کمتر رشد می‌کند. در صورتی که این رابطه عمیقاً به تحصیلات ارتباطی ندارد و دیگر این که هر چه تحصیلات پدران بیشتر باشد، همان‌طور که در بالا ذکر شد، مشاغل مهم تر و حساس‌تری خواهند داشت؛ که این باعث می‌شود زمان بیشتری را بیرون از خانه صرف کنند و غیبت بیشتری در خانواده داشته باشند.

در نتیجه، این پدران وقت کمتری صرف توجه به پرورش مهارت‌های اجتماعی و اخلاقی فرزندان می‌کنند. و تنها از فرزندانشان انتظار دارند که در قبال هزینه‌ای که برای

تحصیل و رفاه آن‌ها می‌شود، درس بخوانند تا بتوانند مانند خود آن‌ها عهده‌دار مشاغلی مهم و پردرآمد شوند. غافل از این که تنها با درس خواندن نمی‌توان در همه ابعاد و به طور همه‌جانبه رشد کرد. نتایج کیفی حاکی از آن است که این مسئله به خصوص در مورد پدرانی که پزشک بودند بیشتر مشاهده می‌شود.

در مصاحبه‌های عمیق و غیرسیستماتیک که با دانش‌آموزان سپادی، دانش‌آموزانی که شغل پدرشان پزشک بود، می‌گفتند که پدران ما تأکید بیش از حد به درس خواندن ما دارند و هم‌چنین توصیه مؤکد به ادامه تحصیل در رشته‌های پزشکی دارند. این دانش‌آموزان، تحت قوانین سخت و خشکی از قبیل معاشرت خیلی محدود و کنترل شده با دوستان، محدود کردن دید و بازدیدهای اقوام و آشنايان قرار دارند. این قواعد سخت، به خاطر لطمه وارد نشدن به درس خواندن فرزندان و عدم آشفتگی ذهن آنان در روابط اجتماعی، از جانب پدران پزشک وضع شده است.

در مدل ۶ مشاهده می‌شود که، متغیر تصنیعی نوع مدرسه اثر علی منفی بر شخصیت پیشرفته دارد. به عبارت دیگر، عضویت در مدرسه تیزهوشان باعث عدم رشد شخصیت چندبعدی و پیشرفته دانش‌آموزان تیزهوشانی می‌شود. هم‌چنین، در این مدل آشکار می‌شود که جوّ اخلاقی مدرسه که متشکل از روابط مدیران، روابط معلم و شاگردان، شرایط یادگیری و یاددهی و... می‌باشد، در جهت رشد شخصیت پیشرفته و چندبعدی عمل می‌کند. لازم به ذکر است که این نتیجه، در حضور متغیر نوع مدرسه رُخ داده است. یعنی به طور غالباً، جوّ مدارس سپاد در جهت پرورش اخلاقی و اجتماعی دانش‌آموزان و تشکیل اجتماع جامعه‌ای، هم‌چنین ایجاد تعهد و تعلق عام‌گرا در دانش‌آموزان ضعیف عمل می‌کند. در اینجا نیز، می‌توان مشاهده نمود که وجود هم‌دلی در مدرسه و روابط معلم و شاگرد نیز در شکل‌گیری و رشد شخصیت پیشرفته دانش‌آموزان تأثیری مثبت دارد. با توجه به نظریه نظم اجتماعی، مسئله هم‌دلی متقابل و احساس تعلق مشترک، که یکی از ابعاد نظم در مدرسه محسوب می‌شود، باعث ایجاد «ما» و تعلق افراد به یکدیگر می‌شود، و تعهدات و تعلقات فرد را در جهت عام‌گرایی رشد می‌دهد. به این ترتیب، فرضیه‌های این

پژوهش مورد تأیید تجربی قرار می‌گیرند. در انتهای، تأکید می‌شود که تربیت و پرورش جوانان نخبه، به عنوان مهم‌ترین عاملان توسعه و بهبود اجتماعی، در مراکز سمپاد شایسته است که مورد بازبینی جدی و اساسی قرار گیرد.

بحث و نتیجه‌گیری

در این مقاله، از دیدگاه نظم اجتماعی و دانشِ محتوا آموزشی (PCK) استفاده شده و به بررسی تجربی وضعیت جامعه‌پذیری اجتماعی جوانان، به ویژه محصلان سمپاد، به عنوان بازیگران اصلی فرایند توسعه اجتماعی پرداخته شده است. البته، این تحقیق به علت‌های نزدیک در نظم خُرد، یعنی خانواده و محیط آموزشی و آموزشگاهی محدود شده است. اما، در نوع خود، و رای مباحث نظری، ظرفیت‌هایی را در محیط اجتماعی تعلیم و تربیت رسمی آشکار ساخته است.

مطابق این پژوهش، جوانان در خلال جامعه‌پذیری در خانواده و مدرسه عمدتاً تحت تأثیر ترجیحات تربیتی در خانواده و مدرسه پرورش می‌یابند و شخصیت آنان شکل می‌گیرد. آنان به منظمه‌ای از انتظارات پاسخ می‌دهند که به طور مستقیم یا غیرمستقیم از جانب عوامل تربیتی اظهار می‌شود. لذا، این انتظارات هرچقدر عام‌گرای اعمال شود، بعد اجتماعی شخصیت جوانان بیشتر تقویت خواهد شد؛ و تلاش آنان بیشتر در جهت توسعه کشور قرار خواهد گرفت. در این رابطه، سهم محیط آموزشی و آموزشگاهی به مراتب بیش از خانواده است.

بر اساس نتایج کیفی و کمی پژوهش، شخصیت اجتماعی محصلان مدارس عادی از دانش‌آموزان مراکز سمپاد پیشرفت‌تر است. می‌توان گفت جوّ مراکز پرورش استعدادهای درخشان که با هدف نخبه پروری تشکیل شده‌اند، به گونه‌ای است که مانع از رشد همه‌جانبه شخصیت دانش‌آموزان می‌شود. در واقع، محصلان سمپادی عمدتاً از جانب مدیران و عوامل آموزشی تحت انتظارت مبتنی بر رقابت شدید قرار دارند. در این شرایط رقابت‌آمیز، مهم‌ترین اهداف دانش‌آموزان نه تنها رقابت با هم‌کلاسی‌ها بلکه با دیگر مدارس، در قالب کسب موفقیت در آزمون‌ها و احراز رتبه‌های صدر جدول است.

انتظارات مذبور در مراکز سمپاد، موجبات فردگرایی را در جوانان گسترش داده و هویت‌های خاص گرایانه را در آنان پرورش می‌دهد. این، در حالی است که انتظار می‌رود، جوانانی با ویژگی‌هایی خاص و استعداد یادگیری بالاتر، ظرفیت لازم را برای رشد و یادگیری مهارت‌های اجتماعی بیشتر نیز داشته باشند. اما این مدارس علی‌رغم هوش بالای این نوجوانان و جوانان، بیشتر در بعد هوش نظری سرمایه‌گذاری می‌کنند؛ و همین امر منجر به تضعیف هوش اجتماعی، و بعضاً عدم رشد اجتماعی می‌شود.

یافته‌های کی و کیفی پژوهش، نشان می‌دهد که جوانان سمپادی از نظر تعهد و وابستگی عاطفی عام نیز شدیداً در بحران به سر می‌برند. در واقع، برچسب تیزهوش برای محصلان سمپادی، آنان را در مقابل انتظارات ویژه‌ای (چه از طرف مدرسه و چه از جانب خانواده‌هایشان)، قرار می‌دهد و این امر موجب محدود شدن دایره دوستی‌های آنان می‌شود. در این جو رقابت‌آمیز، برای آنان دوستان و رفیقان به مثابه رقیان جدی قلمداد می‌گرددند. در این فضای جوانان گسترش تمایلات اخلاقی، و عام‌گرایی در وابستگی‌های عاطفی خود را مجاز نمی‌دانند و تعهدات خود را خاص گرایانه پرورش می‌دهند.

بنابراین، اگر تعلیم و تربیت نخبگان بر همین منوال سپری شود، گسترش خدمات فنی و تخصصی توسط این جوانان با اختلال جدی همراه خواهد بود. متعاقباً روند توسعه و رفاه اجتماعی در هر نقطه که به این نیروی تخصصی وابسته شود، با اشکال و دست‌اندازهای اجتماعی و اخلاقی مواجه خواهد شد. به عبارت دیگر، پژوهش حاضر به مثابه هشداری جدی و اعمال ظن قوی در کسب نتایج و بازدهی‌های متناسب با هزینه‌های گزاف در ابعاد اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی در آموزش و پرورش است.

لذا، در این رابطه با اتکا به دیدگاه نظری، هم‌چنین نتایج این پژوهش می‌توان دو

پیشنهاد عمده در سطح آموزش و پرورش ارائه داد:

نخست، پیشنهاد می‌شود متولیان امر تعلیم و تربیت در مورد جداسازی دانش‌آموزان تیزهوش و نجفه در مدارسی ویژه و همگن با شرایط خاص آموزشی تجدیدنظر کنند. زیرا با توجه به یافته‌های تحقیق، حضور آن‌ها در مدارس جداگانه و خاص و این که تنها با دوستانی شبیه به خودشان در تماس هستند در رشد شخصیت چندبعدی آنان اختلال ایجاد کرده است.

در نتیجه پیشنهاد می‌شود که همانند دیگر کشورهایی که در زمینه آموزش و پرورش سرآمد هستند، برچسب تیزهوش به این دانش‌آموzan سرآمد زده نشود و شرایط نسبتاً برابر برای عموم دانش‌آموzan فراهم گردد. تا بواسطه فرصت‌های برابر برای همه، ابعاد اجتماعی و اخلاقی شخصیت‌شان رشد یابد و همه را به یک چشم نگاه کنند و فاصله‌ای بین خودشان با پایین‌ترها نبینند و در نتیجه بر میزان تعهدات و تعلقات عاطفی عامشان افزوده شود.

دوم، اگر از نظر برنامه‌ریزان راهبردی، چنین جداسازی اجتناب‌ناپذیر است، پیشنهاد می‌شود که نسبت به پرورش اخلاقی و افزایش مهارت‌های اجتماعی محصلان کشور توجه ویژه و کاربردی مبذول شود. مبنی بر دیدگاه نظم اجتماعی، هم‌چنین نتایج این تحقیق، تأکید می‌شود که در جهت عملیاتی کردن این مسئله، امکانات و فرصت‌های سیاحتی، نظیر اردوها و مسافرت‌های دانش‌آموزی به اقصی نقاط کشور جهت آشنایی و تعامل دانش‌آموzan با فرهنگ‌ها، گروه‌های مختلف قومیتی، هم‌چنین آداب و رسوم منفع تدارک دیده شود.

در نتیجه این بازدیدها و تعامل با عوامل اجتماعی و فرهنگی نقاط مختلف، تمایل جوانان در جهت احترام به سنت‌ها، فرهنگ‌های بومی، احترام به همنوع پرورش می‌یابد؛ و دایرۀ تعهد و وابستگی عاطفی آنان بسط خواهد یافت. در این رابطه، تأکید می‌شود امکاناتی نظیر مسابقات ورزشی گروهی و تیمی در مدارس (به خصوص در مدارس تیزهوشان) مهیا شود. زیرا در محیط ورزشی، و شرایط بازی منصفانه است که شایستگی افراد به طور کاملاً عینی ظاهر می‌گردد؛ مشارکت کنندگان به دوراز تقلب و فربث، می‌توانند رقابت را آمیخته با همکاری و رفاقت، تحت اصول اخلاقی و با رعایت احترام متقابل برای حریفان، تجربه نمایند؛ و هوش اجتماعی خود را گسترش داده و مسئولیت‌پذیری را در خود تقویت نمایند.

تعارض منافع: تعارض منافع نداریم.

سپاسگزاری: از تمام کسانی که ما را در انجام این پژوهش یاری رسانده‌اند، سپاسگزاریم.

ORCID

Vahid Naghdi Dorbati	ID	http://orcid.org/0000-0001-8099-070X
Malihe Sanaei	ID	http://orcid.org/0000-0001-8099-070X

منابع

- اژه‌ای، جواد. (۱۳۸۳)، *ویژگی‌های شخصیتی تیزهوشان در پژوهش‌های روان‌شناسی ایران*، تهران: نشر سمپاد.
- چلبی، مسعود. (۱۳۷۵)، *جامعه‌شناسی نظام: تشریح و تحلیل نظریه نظام اجتماعی*، چاپ پنجم، تهران؛ نشر نی.
- چلبی، مسعود. (۱۳۸۵)، *تحلیل اجتماعی در فضای کنش*، چاپ اول، تهران: نشر نی.
- چلبی، مسعود. (۱۳۹۲)، *بررسی تجربی نظام شخصیت در ایران*، چاپ اول، تهران: نشر نی.
- چلبی، مسعود و عباسی، رسول. (۱۳۸۳)، «تحلیل تطبیقی فرار مغزها در سطوح خرد و کلان»، دو فصلنامه علمی-پژوهشی علوم انسانی، شماره ۱: ۳۶-۱۳.
- خامنه‌ای، سید علی. (۱۳۹۵)، «بیانات حضرت آیت‌الله خامنه‌ای در دیدار با دانشجویان و نخبگان کشور»، سخنرانی بیست و هشتم مهرماه ۱۳۹۵، سایت رهبر انقلاب (khamenei.ir).
- رأس، آلن. ا. (۱۳۸۶)، *روان‌شناسی شخصیت (نظریه‌ها و فرآیندها)*، ترجمه سیاوش جمال‌فر، تهران: نشر روان.
- سنایی، مليحه. (۱۳۹۵)، *بررسی شرایط جامعه‌پذیری اجتماعی نخبگان علمی؛ با تأکید بر نقش مدرسه (مقایسه مراکز پرورش استعدادهای درخشان و مدارس عادی)*، پایان‌نامه کارشناسی ارشد، دانشکده ادبیات و علوم انسانی دانشگاه شهید بهشتی.
- شارع پور، محمود. (۱۳۸۷)، *جامعه‌شناسی آموزش و پرورش*، چاپ پنجم، تهران: سازمان مطالعه و تدوین کتب علوم انسانی دانشگاه‌ها.
- شانگ، دیل اج. (۱۳۹۲)، *نظریه‌های یادگیری (چشم‌اندازی تعلیم و تربیتی)*، ترجمه: یوسف کریمی، تهران: نشر ویرایش.
- علاقه بند، علی. (۱۳۹۲)، *جامعه‌شناسی آموزش و پرورش*، تهران: نشر روان.

- نقدی دورباطی، وحید. (۱۳۹۱)، «بررسی جامعه‌شناختی تربیت اخلاقی در آموزش و پژوهش ایران: با تأکید بر هنگارهای اخلاقی انصاف و صداقت، رساله دکتری رشته بررسی مسائل اجتماعی ایران، دانشگاه شهید بهشتی، دانشکده ادبیات و علوم انسانی، گروه علوم اجتماعی.
- نقدی دورباطی، وحید. (۱۳۹۵)، «تحلیل تجربی اخلاق عملی با تأکید بر تعهد تعمیم یافته به مثابه وجه عملی اخلاق عملی»، *فصلنامه علمی-پژوهشی تحلیل اجتماعی نظم و نابرابری اجتماعی*، دوره ۸، شماره ۲: ۳۵-۱.
- نقدی دورباطی، وحید. (۱۴۰۰ الف)، «تحلیل ابعاد اجتماعی محتوای آموزشی در آموزش ریاضی»، *فصلنامه علمی-پژوهشی مطالعات آموزشی و آموزشگاهی*، شماره ۲۸: ۶۸-۹۲.
- نقدی دورباطی، وحید (۱۴۰۰ بـ)، «تحلیل تجربی تمایل نخبگان جوان به انتظام اجتماعی: با تأکید بر رعایت اخلاق و ملاحظات اجتماعی مبنی بر قانون طلایی»، *فصلنامه علمی-پژوهشی برنامه‌ریزی رفاه و توسعه اجتماعی*، سال دوازدهم، شماره ۴۶: ۲۰۱-۲۴۴.
- نقدی دورباطی، وحید. (۱۴۰۱)، «مطالعه تجربی شرایط نظم خرد بر موقوفیت تحصیلی دانشآموزان در درس فیزیک»، *فصلنامه علمی-پژوهشی مطالعات آموزشی و آموزشگاهی*، دوره ۱۱، شماره ۱: ۱۹۳-۲۲۱.
- نقدی دورباطی، وحید و تولایی، نوین. (۱۳۹۲)، «بررسی جامعه‌شناختی رعایت هنگار صداقت در جوانان: با تأکید بر روش‌های تربیتی خانواده و مدرسه»، *مجله علمی-پژوهشی مسائل اجتماعی ایران، دانشکده ادبیات و علوم انسانی دانشگاه تربیت معلم، دوره چهارم*، شماره ۲: ۱۵۵-۱۷۹.
- نوکاریزی، محسن. (۱۳۸۳)، «جغرافیای فرار مغزها»، *فصلنامه علمی-پژوهشی کتابداری و اطلاعات*، دوره هفتم، شماره ۳: ۱-۱۴.
- وزارت علوم، تحقیقات و فناوری. (۱۳۹۴)، برنامه درسی دوره: کارشناسی پیوسته رشته آموزش علوم اجتماعی (خاص دانشگاه فرهنگیان)، گروه برنامه‌ریزی تربیت معلم در وزارت علوم.

- Alfors, Laura. (2019). "Shaping Society from Below: Social Movement, Social Policy and Development", in Midgley, James and Rebecca Surender and Laura

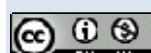
Alfers (eds) *Handbook of Social Policy and Development*, published by Edward Elgar: 54-70.

- Baker, rayan S. (2016)."Stupid Tutoring Systems, Intelligent Humans". *International Artificial Intelligence in Education*.26 (4), 600614.
- Bosch, Magdalena. (2020). *Desire and Human Flourishing: Perspectives from Positive Psychology, Moral Education and Virtue Ethics*, International Publishing Springer.
- Bulmer, Martin. (2010). "Challenges for Social Measurement", in Bulmer, Martin and Gibbs, Julie and Hyman, Laura, *Social Measurement through Social Survey: An Applied Approach*, MPG books Group, UK, 215-227.
- Carr, David and Jan Steutel. (2005). "The Virtue Approach to Moral Education; Pointers, Problems and Prospects", in Carr, David and Steutel, Jan, *Virtue Ethics and Moral Education*, Published in Taylor & Francis e-Library, 246-261.
- Creswell, John W. (2013). *Research Design: Qualitative, Quantitative, and Mixed Method Approaches*, SAGE Publications.
- Falkenberg, Karl. (2019). "The Environment and Development: Fight Against Poverty and/or Protection of the Environment- A Conflict of Interests?", in Midgley, James and Surender, Rebecca and Alfers, Laura (Edits.), *Handbook of Social Policy and Development*, published by Edward Elgar, 188-205.
- Flynn, Daniel J. (2004). *Intellectual Morons: How Ideology Makes Smart People Fall for Stupid Ideas*. Published by Crown Forum, New York.
- Hansen, D. T. (1993). "The moral importance of the teacher's style", *Journal of Curriculum Studies*, 25(5), 397–421.
- Huskey, J. (2010). "Introduction to measuring", in Bulmer, Martin and Gibbs, Julie and Hyman, Laura, *Social Measurement through Social Survey: An Applied Approach*, MPG books Group, UK, 1-9.
- Kahn, Arnold. (1972). "Reaction to Generosity or Stinginess from an Intelligent or Stupid Work Partner: A Test of Equity Theory in Direct". *Journal of Personality and Social Psychology*, 21(1), 116-123.
- Kendall, Diana E. (2014). *Sociology in Our Times*. 10th edition, social institution, 316-418.
- Kimberly, L. K. (2004). *Social Measurement: H to O*. Vol. 2, Published by Elsevier.
- Kwon, Huch-Ju. (2019). "Global Social Policy in a Development Context: Ideas, Actors and Implementation", in Midgley, James and Surender, Rebecca and

- Alfers, Laura (eds). *Handbook of Social Policy and Development*, published by Edward Elgar, 89-110.
- Levesque, Roger J. R. (2019). *Adolescents and Constitutional Law: Regulating Social Contexts of Development*, published by Springer Nature.
 - Lund, Francie. (2019). "The Informal Economy and Informal Employment", in Midgley, James and Surender, Rebecca and Alfers, Laura (eds). *Handbook of Social Policy and Development*, published by Edward Elgar, 246-264.
 - Mader, Philip and Morvant-Roux, Soléne. (2019). "Financial Inclusion and Micrifinance", in Midgley, James and Surender, Rebecca and Alfers, Laura (eds). *Handbook of Social Policy and Development*, published by Edward Elgar, 411-430.
 - Marková, Ivana. (2017). *Human Awareness; Its Social Development*, published by Routledge.
 - McMichael, Philip. (2016). *Development and Social Change: A Global Perspective*, SAGE Publications, Inc.
 - Morris, Ian. (2013). *The Measure of Civilization: How Social Development Decides the Fate of Nations*, Princeton University Press.
 - Noddings, Nel. (2008). "Caring and Moral Education", in Nucci, Larry and Narvaez, Darcia (Ed.). *Handbook of Moral Character Education*, First published by Rutledge, 161- 174.
 - Pawar, Manohar. (2019). "Community Development Programmes", in Midgley, James and Surender, Rebecca and Alfers, Laura (eds). *Handbook of Social Policy and Development*, published by Edward Elgar, 431-450.
 - Power, F. Clark. (2008). "Moral Atmosphere/ Moral Climate", in Power, F. Clark and Nuzzi, Ronald J. and Lapsley, Darcia K. and Hunt, Thomas C. *Moral Education; A Handbook*, Volum1, Annual Review of Psychology, (56), 453–484.
 - Robson, David. (2019). *The Intelligence Trap: Why smart people do stupid things and how to make wiser decisions*. Published by Hodder & Stoughton Ltd.
 - Sarama, K.V.S. and Vardhan, R. Vishna. (2019). *Multivariate Statistics: Made Simple: A Practical Approach*, Taylor & Francis Group.
 - Sternberg, Robert J. (2002). *Why Smart People Can Be So Stupid*. Published by Yale University Press.
 - Todd, Sarah and Julie L. Drolet. (2020). *Community Practice and Social Development in Social Work*, published, Published by Springer Singapore.

- Watson, Marily. (2008). "Developmental Discipline and Moral Education", in Nucci, Larry p. and Narvaez, Darcia. *Handbook of Moral and Character Education*, published by Rotledge, 175-203.
- Weller, Nicholas and Barnes, Jeb. (2014). *Finding Pathways: mixed-method research for studying causal mechanisms; Strategies for social inquiry*. Cambridge University Press.
- Zimmerman, B. & Schunk, D. (2001). *Self-regulated learning and academic achievement: theoretical perspectives* (2nd Ed.). Mahwah, NJ: Erlbaum.

استناد به این مقاله: نقدی دورباطی، وحید وستایی، مليحه. (۱۴۰۲). پژوهش ابعاد اجتماعی نظام شخصیت جوانان مبتتنی بر توسعه اجتماعی: تأکید بر تربیت نخبگان در سهپاد. *فصلنامه برنامه ریزی رفاه و توسعه اجتماعی*, ۱۴(۵۷)، ۱۲۵-۱۷۰.



Social Development and Welfare Planning Journal is licensed under a Creative Commons Attribution-NonCommercial 4.0 International License.