Educational Measurement and Evaluation Studies



Print ISSN: 2476-2865

Online ISSN: 2783-0942

Sociological Analysis of Educational Inequality and Access Opportunities to Higher Education

Vajihe Jalaeian Bakhshandeh¹, Kourosh Gholami ²

- 1. Assistant Professor, Department of Social Science, Faculty of Human Science, Golestan Univeersity, Gorgan, Iran, (Correspondant Autour), e-mail: v.jalaeian@gu.ac.ir.
- 2. Assistant Professor, Department of Social Science, Faculty of Human Science, Golestan Univeersity, Gorgan, Iran, e-mail: korosh_gholamiko@yahoo.com.

Article Info	ABSTRACT							
Article Type:	Objective: In this study, the present researchers tried to analyze the role of various							
Research Article	factors in creating and reproducing educational inequality and opportunities to access higher education and provide a basis for reviewing the policies and plans of the education system.							
	Methods: According to the objectives, this research was applied and considering							
Received:	research questions has been done by descriptive-analytical method. Library resource							
2022/04/06	were used to identify the contexts and factors of creating and documentary methods and reproducing educational inequality. To add the richness of analytical findings,							
Received in	the researchers used the National Organization of Educational Testing' data and							
revised form:	comparing means and Mann–Whitney U tests, analyzed them with Results: The findings show that the demand for higher education is increasing in							
2022/08/29	the world. In developed countries it is a function of the demand for educated labor,							
Accepted:	but in Iran the expansion of higher education is demand-oriented and is not based on economic and social needs.							
2022/09/15	Conclusion: Policy-making to address inequality should be based on removing							
Published online:	Ensuring the social inclusion of all groups, reducing barriers in the local community. the gap between educational institutions and disciplines, improving the quality of							
2022/09/16	all educational institutions to an acceptable level and equal access for all are among these items. Higher education can lead to income redistribution when the benefits of a job related to college education are not limited to family and social benefits. At the same time, it is very important to consider the role of individual variables in reforming the developed policies and redistributing the facilities, both in the privileged and non-privileged areas. Keywords: Educational inequality, Educational justice, Higher education, Social capital, Cultural capital.							

How to Cite: Jalaeian Bakhshandeh, Vajiheh; Gholami, Kourosh. (2022). Sociological Analysis of Educational Inequality and Access Opportunities to Higher Education. *Educational Measurement and Evaluation Studies*, 12 (38): 103-132 pages. DOI: 10.22034/EMES.2022.551448.2372



© The Author(s).

Publisher: National Organization of Educational Testing (NOET)



مطالعات اندازه گیری و ارزشیابی آموزشی

شابا چاپی: ۲۸۶۵–۲۴۷۶ شاپا الکترونیکی: 442-2723

تحليل جامعه شناختي نابرابري آموزشي و فرصتهاي دسترسي به آموزش عالي

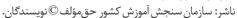
وجيهه جلائيان بخشنده ، كورش غلامي كوتنايي ٢

۱. استادیار، گروه علوم اجتماعی، دانشکده علوم انسانی، دانشگاه گلستان، گرگان، ایران؛ (نویسنده مسئول)، پست الکترونیک: v.jalaeian@gu.ac.ir

۲. استادیار، گروه علوم اجتماعی، دانشکده علوم انسانی، دانشگاه گلستان، گرگان، ایران. پست الکترونیک: korosh_gholamiko@yahoo.com @basu.ac.ir

چکیده	اطلاعات مقاله
هدف: در این پژوهش تلاش می شود تا ضمن تحلیلی بر نقش عوامل مختلف در ایجاد و بازتولید نابرابری	نوع مقاله:
آموزشی و فرصتهای دسترسی به آموزش عالی و شناخت ویژگیها و فرایندهای اثرگذار، زمینهٔ بازنگری در سیاستها و برنامهریزیهای نظام آموزشی فراهم شود.	مقالەپژوھشى
ر روش پژوهش: این پژوهش با توجه به هدف کاربردی و با توجه به سؤال های پژوهش، به روش توصیفی–	
تحکیلی انجام شده است. برای شناسایی زمینه ها و عوامل اثرگذار در ایجاد و بازتولید نابرابری آموزشی	دریافت:
از مطالعات کتابخانه ای و روش اسـنادی اسـتفاده شـده و برای افزودن به غنای یافتههای تحلیلی، از	18.1/.1/18
دادههای سازمان سنجش آموزش کشور و تحلیل آنها با آزمونهای آماری همچون مقایسه میانگین و یو	اصلاح:
من ویتنی استفاده شده است.	
یافته ها: یافته ها نشــان داد به طور کلی تقاضا برای آموزش عالی در جهان رو به افزایش اسـت، اما این	18.1/.7/.٧
افزایش تقاضا در کشــورهای توسعه یافته تابعی از تقاضا برای نیروی کار تحصیل کرده و نشان از توسعهٔ	پذیرش:
متـوازن اَمـوزش عالی دارد و در ایران، گسـترش اَمـوزش عالی تقاضا محور بوده و بـر مبنای نیازهای اقتصادی و اجتماعی شکل نگرفته است. همچنین فرصتهای آموزشی نابرابر منتج شده از زمینههای	18.1/.7/8
اقتصادی و اجتماعی شکل کترفته است. همچنین فرصتهای آمورسی تابرابر منتج شده از رمینههای خانوادگی و پایگاه اجتماعی و اقتصادی، نابرابری در سایر سطوح از جمله ورود به آموزش عالی، گزینش	انتشار:
عنواه کی و پیده ۱۰ بسته کی و اعتمالی کیور بری در مسیور مسیور از جسته ورود به مورس کانی، کریس دانشگاه و انتخاب رشتهٔ تحصیلی را بازتولید کرده است.	18+1/+7/70
	12 + 1/ + 1/15
اطمینان از شمول اجتماعی همهٔ گروهها، کاهش شکاف بین موسسات و نهادهای آموزشی و رشتههای	
تحصیلی، ارتقای سطح کیفی همهٔ نهادهای اَموزشی در حد قابل قبول و دسترسی یکسان برای همه به	
لحاظ مادی از جمله این موارد است. تحصیلات دانشگاهی زمانی می تواند منجر به بازتوزیع درآمد شود	
که مزایای ناشی از شغل مرتبط با تحصیلات دانشگاهی، محدود و منوط به امتیازات خانوادگی و مزایای	
اجتماعی نشــود. در عین حال، بســیار اهمیت دارد که در اصلاح سیاســتهای تدوین شده و بازتوزیع	
امکانات از نقش متغیرهای فردی نیز چه در مناطق برخوردار و چه غیربرخوردار غافل نشد.	
واژههای کلیدی: نابرابری آموزشی، عدالت آموزشی، آموزش عالی، سرمایه اجتماعی، سرمایه فرهنگی	

استناد: جلائیان بخشنده، وجیهه؛ غلامی، کورش (۱۴۰۱). تحلیل جامعه شناختی نابرابری آموز شی و فرصت های دسترس به آم وزش عالى. ف صلنامه مطالعات اندازه گیری و ارزشیابی آموزشی، ۱۲ (۳۸)، ۲۳ - ۱۰۳ صفحه / ۱۰۳ DOI: 10.22034 EMES.2022.551448.2372





مقدمه وبيان مساله

امروزه نقش آموزش و جایگاه آن در توسعه، امری انکار ناپذیر و سرمایه گذاری در آموزش مؤثر ترین راه برای دستیابی به استقلال و توسعهٔ اجتماعی، اقتصادی و فرهنگی است. چنانچه پژوهشهای متعدد نیز بیانگر این امر است که برای دستیابی به توسعه، سرمایهٔ انسانی و سواد اهمیت بسیاری دارد (استریت ۱۲۰۱۱). در واقع آموزش نوعی سرمایه گذاری بلندمدت است که مبنای همهٔ سیاست گذاری های اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی قرار می گیرد و مهم ترین راهبرد ملی تلقی می شود (سرکارآرانی، ۱۳۸۲). بر همین مبنا آموزش عالی با شیوه های نوین تفکر، شناخت و سنجش در پاسخ به حل مسائلی که کشورها با آن رو به رو شده اند، نقش تعیین کننده ای در مسیر توسعه دارد تا جایی که گسترش نظام آموزش عالی به یکی از هنجارهای مدرنیزاسیون تبدیل شده است (بیکر ۲۰۱۱ با و به واسطهٔ این باور که سرمایه گذاری آموزشی به افراد این امکان را می دهد که در اقتصاد اطلاعاتی قرن حاضر، شغل بهتر و درآمد بیشتری داشته باشند، تقاضا و رقابت زیادی برای ورود به دانشگاه و آموزش عالی و جود دارد.

از این منظر، رسیدن به اهداف توسعه ای از راه سرمایه گذاری آموزشی، مستلزم توجه ویژه به ساختارها و برنامه های راهبردی آموزشی است. چرا که بر خلاف تصورات اولیه که آموزش، نوید بهبود و توسعه می داد و با فراهم آوردن فرصتهایی بسرای افراد فقیر به دنبال کاهش نابرابری های اقتصادی و اجتماعی بود، تفاوتهای طبقاتی و اجتماعی در پیشرفت تحصیلی و دسترسی به فرصتهای آموزشی خود را نشان داده است. چنانچه برابری آموزشی و وجود فرصتهای برابر به یکی از چالشهای جدی نظام آموزش تبدیل شده است که به دنبال تحقق برابری آموزشی، فرصتهای دسترسی و عدالت آموزشی صرف نظر از جنسیت، مذهب، قومیت، وضعیت جسمی و طبقه اجتماعی است. برابری آموزشی به معنی سطح تحصیلات یکسان برای همه نیست، بلکه مفهومی است که بیانگر و جود فرصتهای آموزش یکسان و کیفیت و فرایند آموزش یکسان به لحاظ ساختاری و محتوایی و توزیع متوازن امکانات و فضاهای آموزشی بین گروه های مختلف در مناطق متفاوت است.

با وجود توجهی که در سال های اخیر به اهمیت نهادهای آموزش عالی و گسترش آنها می شود، آمارهای موجود نشان می دهد در دو دههٔ اخیر تقاضا برای آموزش عالی روند افزایشی داشته، اما میزان تقاضا و همچنین میزان پذیرفته شدگان در استان های مختلف از الگوی واحدی تبعیت نمی کند و تا حد بسیاری تحت تأثیر ویژگی های اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی استان هاست (غلامی و محمدی روزبهانی، ۱۳۹۸: ۱۵). به این معنی که در طبقه های اجتماعی و در مناطق گوناگون فرصت های آموزشی به طور یکسان توزیع نشده است. چنانچه شاهد حجم بسیار بالای کلاس های کنکور، کتاب های کمک درسی و تست، مشاوره های تحصیلی و تخصصی مدیریت زمان و موارد مشابه در میدان رقابتی کنکور هستیم که مستلزم پرداخت هزینه های گزافی است که از عهده همهٔ

^{1.} Street

Baker

دانش آموزان برنمی آید و در این میدان، با توجه به تقاضا و رقابت زیادی که در خصوص ورود به دانشگاههای با سطح بالا و رشتههایی با متقاضی زیاد وجود دارد که تضمین کنندهٔ مشاغل سطح بالا و درآمد مکفی است، موفقیت از آن کسانی است که از سرمایههای اقتصادی و اجتماعی بالاتری بر خوردارند.

نتایج کنکور سراسری سال ۱۳۹۸ نشان می دهد ۸۷ درصد نفرات برتر، در مدارس پولی (سمپاد و غیرانتفاعی) و ۱۳۹ درصد هیم در مدارس نمونه دولتی درس خوانده اند (رفیعی بلداجی و همکاران، ۱۳۹۸: ۲۰۱). مسیر روشنی و جود دارد که درآمد خانواده به طور مستقیم بر کیفیت مراقبت، فعالیت های اجتماعی و آموزشی اثرگذار است و نابرابری در درآمد خانواده به نابرابری در برون دادهای آموزشی و فرصت های زندگی فرزندان منجر می شود (بلندن و گرگ ۲۰۰۴).

نابرابری در فرصتهای تحصیلی، نابرابری در سایر حوزه ها از جمله اشتغال را نیز بازتولید می کند. چنانچه خانواده های بر خوردار، حتی بعد از فراغت از تحصیل فرزندان شان، می توانند آنها را از راه سرمایهٔ اقتصادی و اجتماعی خود در پیدا کردن شغل و موقعیت شغلی مناسب یاری رسانند. این امر منجر به ایجاد چرخهای شده که فرصت های آموزشی نابرابر منتج شده از زمینه های خانوادگی و پایگاه اجتماعی و اقتصادی، نابرابری در سایر سطوح را بازتولید کرده و تحرک اجتماعی را محدود می کند. از طرف دیگر وقتی نابرابری زیاد باشد، افراد برای آموزش و مهارت، کمتر سرمایه گذاری می کنند، چشم اندازی برای ورود به دانشگاه های معتبر و به تبع آن اشتغال نیز ندارند و از این رو موقعیت اجتماعی آنها متأثر از این مسئله، تنزل پیدامی کند.

در این پژوهش به دنبال این هستیم که با بررسی پژوهش های پیشین، توصیف و بررسی تحلیلی از نقش سر مایه ها و زمینه های اقتصادی ، اجتماعی و فرهنگی در ایجاد و بازتولید نابرابری آموزشی و فرصت های ورود به آموزش عالی داشته باشیم و به دو سؤال پاسخ دهیم که روند افزایش تقاضا برای آموزشی عالی در جهان و ایران چگونه و تحت تأثیر چه عواملی است و نابرابری چگونه در ورود به آموزش عالی ، گزینش دانشگاه و رشته های تحصیلی و فرصت های دسترسی به آموزش عالی مبتنی بر جنسیت، بازتولید می شود؟ با بازنمایی عوامل زمینه ساز و اثرگذار در تولید و بازتولید فرصت های نابرابر آموزشی و دسترسی به آموزش عالی ، در انتها پیشنهادهایی برای عدالت آموزشی ارائه می دهیم تازمینه بازنگری در سیاست ها و برنامه ریزی های نظام آموزش فراهم شود. چرا که با تحقق عدالت و برابری فرصت های آموزشی ، کاهش تبعیض ها ، شناسایی و پرورش استعدادها و توانایی ها در سراسر کشور و در همهٔ مناطق ، امکان تحرک اجتماعی و اقتصادی طبقه های پایین تر ، استفاده از سرمایه های انسانی بومی متخصص و تحقق توسعهٔ محلی به عنوان یکی از ارکان توسعه فراهم می شود.

پیشینهپژوهش

پژوهشهایی که به بررسی نابرابری آموزشی و فرصتهای دسترسی به آموزشی عالی و تبیین آن پرداختهاند را به

^{1.} Blanden & Gregg

چند دسته می توان تقسیم کرد. بخش زیادی از پژوهش های داخلی، بر مبنای سرمایه های اقتصادی، فرهنگی وزمینهٔ اجتماعی خانواده به تبیین نابرابری آموزشی و فرصتهای دسترسی به آموزش عالی پرداخته اند (کریمی و همکاران، ۱۳۹۸؛ رفیعی و همکاران، ۱۳۹۸؛ حسین زاده و مومبینی، ۱۳۹۷؛ موحد و بهادری، ۱۳۹۷؛ حقیقتیان، ۱۳۹۳؛ قلخانباز و خدایی، ۱۳۹۳؛ ایزدی و همکاران، ۱۳۹۳؛ جمالی، ۱۳۹۱؛ نوربخش و حائری، ١٣٩٠؛ نوغاني و همكاران، ١٣٩٠؛ قاسـمي اردهائي و همكاران، ١٣٩٠؛ جمالي، ١٣٨٩؛ نوربخش، ١٣٨٩؛ نوغانی، ۱۳۸۶؛ دهنوی، ۱۳۸۳). نتایج این پژوهش هابیانگر این است که بین سرمایههای اقتصادی، اجتماعی وفرهنگي وموفقيت تحصيلي رابطه مثبتي وجود دارد به اين معني كه هر چه فرد از اين سرمايه هابيشتر بر خوردار باشد، احتمال موفقیت تحصیلی و ورود به آموزش عالی برای اوبیشتر است.

یژوهشهای خارجی نیز سرمایهٔ اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی را از عوامل مؤثر در موفقیت تحصیلی و اجتماعی قلمداد می کنند. چنانچه بورگن (۲۰۱۵) در پژوهشی دریافت که خانواده هایی که دارای سرمایه اقتصادی، اجتماعی، فرهنگی و سیاسے هستند، این سرمایهها را به آموزش و بازار کار منتقل کرده و از آن برای موفقیت آموزشی و اجتماعی فرزندان خود استفاده می کنند. پژوهش سورس ٔ (۲۰۰۷) نیز نشان می دهد که در سال های ۱۹۸۸ تــا ۲۰۰۰، ۶۴ درصد از دانش آمــوزان مدارس درجه یک، از ده درصد خانواده های برتر آمریکایی بودند. این ترکیب اجتماعی بیانگر این است که نه تنها رقابت دانشگاهی، بلکه شهریهٔ بالا و کاربرد معیارهای ورود به آموزش عالی، سرمایهٔ فرهنگی آن طبقه را منعکس می کند. همچنین تامسن ٔ و همکاران (۲۰۱۳) دریژوهشی دریافتند که سطح سرمایهٔ فرهنگی و اقتصادی خانواده ها در جاه طلبی های فرزندان انعکاس می پابد. به این صورت که خانواده های طبقهٔ متوسط بالا تلاش زیادی برای دستیابی به بالاترین موقعیت ممکن دارند، اما تمرکز خانواده های پایین بیشتر کاهش هزینه و اشتغال مطمئن و قابل پیش بینی است و کمتر جاه طلبی را پرورش

یادآوری این نکته لازم است که دربارهٔ نقش سرمایهٔ اقتصادی خانواده و نابرابری آموزشی، دو رویکرد غیرعلّی و علّی وجود دارد. در رویکرد غیرعلّی، سرمایهٔ اقتصادی علت عدم موفقیت تحصیلی نیست، بلکه شرایطی را پدید می آورد که به موجب آن فرزندان توانایی تحصیلی کمتری از خود نشان می دهند. یعنی درآمد، به خودی خود باعث عدم پیشرفت تحصیلی نمی شود، اما با پدید آوردن شرایطی همچون افزایش تعارض های خانوادگی و استرس والدین، کاهش مشارکت والدین در امور تحصیلی فرزندان و تأکید کمتر برپیشرفت تحصیلی، بر عملکرد آموزشی فرزندان اثرگذار است. رویکرد علّی تأکید زیادی بر سرمایه گذاری مستقیم و غیرمالی در سرمایهٔ انسانی کودکان دارد. سرمایه گذاری مستقیم شامل هزینههای تحصیل و آموزش عالی و سرمایه گذاری غیر مستیقم

^{1.} Borgen

^{2.} Soares
3. Thomsen

شامل فراهم آوردن محیط مناسب برای رشد کودک شامل کتابها، اسباب بازیهای مناسب، گردش و موارد مشابه است (بلندن و گرگ، ۲۰۰۴).

پژوهشها در ایران نیز بیانگر این است که زندگی در فقر با عملکرد تحصیلی پایین تر از حدمتوسط همراه بوده و منجر به پایین آمدن نرخ اتمام تحصیل می شود. نتایج گزارشهای فقر آموزشی از مجموعه گزارشهای فقر چند بعدی که وزارت تعاون، کار و رفاه اجتماعی در سال ۱۴۰۰ منتشر کرد، نشان می دهد در سال ۱۳۹۹، ۲۵ درصد از کودکان در ایران در خانوارهای فقیر زندگی می کنند که از این مقدار، بیش از نیمی از آنها در استان سیستان و بلوچستان وبقیه به ترتیب در استانهای خراسان شمالی، گلستان، آذربایجان غربی و هرمزگان زندگی می کنند. شاخص دیگری که در این مطالعه بررسی شد، کمبود منابع یادگیری در خانه است که شامل تعداد کم کتابهای عمومی و کودک در خانه، وضعیت ضعیف تحصیلی و شغلی والدین می باشد. متوسط بین المللی این شاخص مرصد است که ایران در میان ۵۴ کشور سنجش شده، رتبه ۶ را داراست و ۴۸ کشور وضعیت بهتری نسبت به ایران دارند (پیروزراهی، ۱۴۰۰: ۲۵-۲۱). آمارها در بارهٔ فقر خانواده ها و تحصیلات والدین نیز نشان می دهد که در شرایط فعلی بحران کرونا، آموزشهای مجازی و از راه دور که مستلزم دسترسی به ابزارهای کمک آموزشی و فناوری های ارتباطی و تا حدی متکی به والدین است، تا چه حدمی تواند منجر به بازتولید نابرابری آموزشی شده و فرصتهای و رود به آموزش عالی را تحت تأثیر قرار دهد.

تحصیلات والدین متغیری است که در پژوهشهایی که به بررسی رابطهٔ سرمایه فرهنگی و نابرابری آموزشی پرداخته اند، مدنظر قرار گرفته است، اما دسته ای از پژوهشها به طور خاص به نقش تحصیلات والدین در پیشرفت تحصیلی و تمایل به ادامهٔ تحصیل اشاره کرده اند و از جمله عوامل تبیین گر نابرابری آموزشی را میزان تحصیلات والدین در نظر گرفته اند. یافته های پژوهش آرژنتین و تریونتی (۲۰۱۱) از نظر سنجی از فارغ التحصیلان مقطع متوسط و دانشگاه قبل و بعد از اصلاحات آموزشی و فرایند بولونیا کههٔ نَوَد در ایتالیا نشان می دهد که اگر چه بعد از این اصلاحات، افزایش قابل توجهی در تعداد ثبت نام کنندگان در دانشگاه وجود دارد، اما ارتباط بین تحصیلات والدین بر بین تحصیلات والدین بر ثبت نام در مقاطع بالاتر آموزش عالی قابل توجه است. همچنین احتمال ثبت نام و فارغ التحصیلی دانشجویان طبقه های بالاتر بیشتر از طبقه های پایین تربوده و احتمال ترک تحصیل بر مبنای اختلاف طبقاتی، بیشتر است. در واقع این اصلاحات نوعی شوک برون زا هستند و تغییرات اندکی در کاهش نابرابری های اجتماعی ایجاد کر بیشتر کوتاه مدت است.

^{1.} Argentin & Triventi

Bolognia Process . به مجموعهای از جلسات و توافق های وزرای کشورهای اروپایی اطلاق می شود که به منظور اطمینان از صلاحیت استانداردها و بالا بردن کیفیت مدارک تحصیلی دانشگاهی کشورهای اروپایی انجام شد. اعلامیه بولونیا به ۱۹۹۹ توسط وزرای آموزش و پرورش ۲۹ کشور اروپایی در دانشگاه بولونیا به امضا رسید. (منبع: ویکی پدیا).

^{3.} Exogenous Shock

یافتههای پژوهشی مقایسهای که تریونتی (۲۰۱۳) در میان ۱۱ کشور اروپایی انجام داد، نیز بیانگر این است که افرادی که والدین تحصیل کرده تری دارند، با احتمال بیشتری از یک دانشگاه معتبر و با استاندارد بالا پذیرش می گیرندوبازدهی شغلی بیشتری دارند. همچنین پیشینهٔ اجتماعی بر موفقیت تحصیلی، ارتباطات بین آموزش وبازار کار ومیزان قشربندی نهادی در آموزش عالی که مواردی همچون تنوع انتخاب، کیفیت، اعتبار و ارزش بازار کار دوره ها و رشتههای تحصیلی مختلف را در برمی گیرد، اثر گذار است. یافتههای این پژوهش همچنین بیانگر این است که اگرچه تحصیلات والدین بر تصمیم فرد در انتخاب دوره های کوتاه مدت یا بلندمدت در دانشگاه اثر گذار است، اما در بین دانشجویان دکتری این اثرگذاری کاهش پیدا می کند و استدلال او این است که در این دوره افراد از لحاظ مالی وابستگی کمتری به خانواده داشته و مدرک دکتری در برخی رشتههای دانشگاهی و در برخی کشورها مزیت مشخصی از نظر اعتبار شغلی ندارد.

دسته ای دیگر از پژوهش ها ضمن توجه به نقش پیشینهٔ خانوادگی در عملکرد تحصیلی، توانایی های شناختی، آرزوها و تلاش دانش آموزان را نیز مد نظر قرار داده اند و بر این عقیده اند که تحصیلات و درآمد والدین در سنین اولیه اهمیت زیادی دارد، اما با افزایش سن، دستاوردهای تحصیلی بیشتر متکی به انگیزه و تلاش دانش آموزان و تا حدی مستقل از عملکرد مدرسه است (دل بوکا و همکاران، ۲۰۱۷). با این استدلال که پژوهش های انجام شده در مورد نابرابری فرصتهای آموزشی با محدودیت یا عدم دسترسی به داده های دقیق رو به رو بوده و نابرابری را بدون مدّ نظر قرار دادن داده های مربوط، بر مبنای تلاش افراد تبیین کرده اند (فلوربی و پراگین ۲۰۱۳). در این خصوص فرضیهٔ «اثرات از بین رونده» چنین استدلال می کند که ویژگی های انتسابی، به دلایل مختلفی نقش مهمی در آموزش عالی ندارد. جوانان با افزایش سن، از خانواده مستقل می شوند، در مقاطع تحصیلی بالاتر از اختیارات بیشتری برخوردارند و بامشاغل پاره وقت، بورسیه تحصیلی یا سایر کمکهای رفاهی عمومی به لحاظ مالی از خانواده مستقل می شوند. استدلال گزینش اجتماعی متمایز نیز چنین است که در فرایند انتقال دانش آموزان به سطوح تحصیلی بالاتر، نقش توانایی و انگیزه نسبت به ویژگی های خانواده پررنگ تر فرایند انتقال دانش آموزان به سطوح تحصیلی بالاتر، نقش توانایی و انگیزه نسبت به ویژگی های خانواده پررنگ تر است (تریونتی، ۲۰۱۳).

ساندرز با اعتقاد به نظام شایسته سالاری بیان می کند پاداشها و مواهب به کسانی می رسد که توانمندترین افراد در انجام کارها و رسیدن به موفقیت هستند. از نظر او توانایی و تلاش عوامل کلیدی موفقیت اند نه پیشینهٔ طبقاتی. کودکانی که تیزهوش و سخت کوش هستند صرف نظر از بر خورداری هایا نابر خورداری های اجتماعی، موفق خواهند بود (گیدنز، ۱۳۹۲؛ ۴۴۱).

پژوهشگران زیادی این رویکرد را نقد کرده و معتقدند تأکید بر پارادایم «شایسته سالاری»، به عنوان سازوکاری

^{1.} Del Boca

^{2.} Fleurbaey & Peragine

^{3.} Saunders

برای بازتولید نابرابری اجتماعی عمل می کند و اینک زمان تغییر رویکرد فرا رسیده است (بولیور'، ۲۰۱۷). فرضیهٔ اثرات ماندگار در مقابل فرضیه اثرات از بین رونده بیان می کند که زمینهٔ خانوادگی اثرات ماندگاری دارد که موجب می شود دانش آموزان طبقه های پایین حتی اگر ادامه تحصیل بدهند، دوره های کوتاه مدت که مخاطرات شکست را کمتر می کند، انتخاب می کنند (بکر و هکن ۲، ۲۰۰۸؛ آلن ۲، ۲۰۰۹). برین و گلدتروپ در پاسخ به ساندرز، شایستگی فردی را عامل مؤثری برای تعیین موقعیت طبقاتی افراد می دانند، اما برای پیشینهٔ طبقاتی نیز نقش پررنگی قائل اند و معتقدند که کودکان خانواده های نابر خوردار باید شایستگی و لیاقتی بیش از کودکان بر خوردار نشان دهند تا به موقعیت های طبقاتی مشابهی برسند (گیدنز، ۱۳۹۲: ۲۴۱). تقلیل تبیین نابرابری اجتماعی به عوامل فردی که خود دانش آموزان را مسئول شکست در تحصیل می داند، نادیده گرفتن سایر عوامل نظام مند است (کیم و تیلور ۴۲، ۲۰۱۹). از طرفی باید توجه داشت که انگیزه و میل به پیشرفت در خلار شدنمی کند و تحت تاثیر عوامل مختلفی اعم از محیط خانوادگی و انتظارات و آرزوهای والدین، مدرسه و امکانات محیط آموزشی، گروه همسالان، سرمایهٔ فرهنگی فرد و سایر عوامل قرار دارد.

چنانچه پژوهـش گروینگ و همکارانش (۲۰۲۰) که نابرابری آموزشـی در دوران پاندمی کرونا و تأثیر تعطیلی مدارس و آموزش برخط بر دانش آموزان (موفق و کمتر موفق تحصیلی) را بررسـی کرد نیز نشان داد که در این دوران تماس دانش آموزان با معلمان کمتر و یادگیری به مهارتهای خود تنظیمی وابسـته شـدو دانش آموزانی که به لحاظ تحصیلی در سطح پایین تری بودند، فاقد دانش و مهارت لازم برای یادگیری مبتنی بر خود تنظیمی بودند. در نتیجه، به این دلیل که زمان صرف شده برای یادگیری مستقل از معلم، به اندازهٔ کافی برای آنها کارایی ندارد، وقت کمتری را صرف فعالیتهای مرتبط بامدرسه می کنند و شکاف بین آنها با دانش آموزان موفق بیشتر می شود. اگر چه والدین گروه اول وقت بیشتری را صرف آموزش فرزندان شان می کردند، اما این پژوهش نشان داد که مدرک تحصیلی والدین ارتباطی به میزان زمان صرف شـده برای انجام تکالیف دانش آموزان نداشـت، هر چند به طور حتم مهارت خودتنظیمی در بستر مناسب خانوادگی و محیط آموزشی مطلوب شکل می گیرد. آنچه از بررسی پژوهشهای داخلی و خارجی روشن است، پر رنگ بودن نقش سرمایههای اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی در تولید و بازتولید نابرابری آموزشی است که به طور عمده بر مبنای نظریهٔ بوردیو تبیین شده است. با این حال برخی پژوهشها این بحث را مبتنی بر زمینه و بسـتر دانسـته و نگاه و درک انتقادی تری از سـطوح اجتماعی و اجتماع دارند و کاربرد سرمایهٔ اجتماعی و به ویژه نقش پیوند دهندهٔ این سرمایه به ویژه برای مدارسی که از محرومیت بالای اجتماعی و اقتصادی رنج می بردند، اشاره کرده اند.

^{1.} Boliver

^{2.} Becker & Hecken

³ Aloi

^{4.} Breen & Goldthrope

^{5.} Kim & Taylor

^{6.} Greweing

رویکردهای نظری به نابرابری آموزشی

برابسری آموزشی به معنای برخورداری از آموزش با کیفیت و مناسب صرف نظر از جایگاه اقتصادی و پایگاه اجتماعی است که امکان مشارکت برای همه را فراهم می آورد. بنابر این، نابرابری آموزشی به معنای توزیع ناعادلانه فرصتهای رشد و موفقیت و نابرابری دسترسی به امکانات آموزشی است. برابری آموزشی این امکان را به وجود می آورد که افراد بر مبنای انگیزه، استعداد، علاقه و پشتکار و تلاش خود بتوانند توانمندی های شان را تحقق بخشند و فارغ از نژاد، جنسیت، سن، طبقهٔ اجتماعی، از فرصتهای برابر برای ورود به آموزش عالی برخوردار باشند. فارل برابری آموزشی را در چهار رویکرد مدنظر قرار می دهد که شامل برابری در دستیابی، برابری در مشارکت، برابری نتایج آموزشی و برابری تأثیرات آموزشی بر مراحل زندگی است (زارعی، ۱۳۹۶: برابری در ویکرد مبتنی بر میدان و رویکرد مبتنی بر سازوکار (مکانیسم) می توان قرار داد.

نابرابری مبتنی بر میدان: پیر بوردیو۲

بوردیوبا استفاده از مفاهیم میدان، سرمایه و عادتواره به بحث نابرابری می پردازد. از نظر او جامعه از میدان های مختلفی تشکیل شده و هر میدان قوانین و منطق خاص خود و کارکردهای تخصصی و اجتماعی خود را دارد. کارکرد تخصصی به سمت رفع نیاز و تعادل جامعه و کارکرد اجتماعی سمت حفظ وضعیت موجود و حفظ منافع طبقات مسلط عمل می کند (محمدی، ۱۳۹۸: ۱۰).

بوردیوبه نحو هوشمندانه ای از بحث سرمایه ها در نظریه اش بهره می گیرد و استدلال می کند که در هر میدان، هر یک از کنشگران اجتماعی از سطحی از سرمایه بر خوردارند که برای آن میدان اهمیت ویژه ای دارد. سرمایه، که به تعبیر مارکس بر وجه اقتصادی آن تأکید می شد، در چهار چوب ذهنی بوردیو گسترهٔ وسیعتری به خود می گیرد و شامل هر آن چیزی است که فرد در اختیار دارد و به واسطهٔ در اختیار داشتن آن در میدانهای مختلف از قدرت ومزیتی نسبی بر خوردار می شود. بر این اساس بوردیو از چهار نوع اصلی سرمایه یاد می کند: سرمایهٔ اقتصادی، سرمایهٔ فرهنگی، سرمایهٔ اجتماعی و سرمایهٔ نمادین. هر فردیا مجموعه ای از افراد در جامعه سرمایه ای کلی دارند که ترکیبی از سرمایه های پیش گفتهٔ تشکیل دهندهٔ آن است (بوردیو، ۱۳۹۳). بر مبنای دیدگاه بوردیو، آموزش و پرورش را و پرورش میدانی اجتماعی است که افراد با سرمایه های مختلف در آن حضور دارند. او نهاد آموزش و پرورش را نهادی بی طرف نمی داند، به همین دلیل بر خورداری از آموزش، مستلزم قدرت اجتماعی و اقتصادی است. سرمایه های اجتماعی اقتصادی، فرهنگی و نمادین در جایگاه فرد در میدان های کنش اهمیت اساسی دارند. بنابر این عاملان بر اساس میزانی که از هر کدام از سرمایه های کنشگران است که در رویارویی با میدان به آنها امکان بنابر این عاملان در احلائیان، ۱۳۹۷: ۵۴۵). این سرمایه های کنشگران است که در رویارویی با میدان به آنها امکان فاصله می گیرند (جلائیان، ۱۳۹۷: ۵۴۵). این سرمایه های کنشگران است که در رویارویی با میدان به آنها امکان فاصله می گیرند (جلائیان، ۱۳۹۷: ۵۴۵). این سرمایه های کنشگران است که در رویارویی با میدان به آنها امکان

^{1.} farrel

^{2.} Pierre Bourdieu

انتخاب می دهد و در ساخت عادت واره نقش تعیین کننده ای ایفا می کند. منش، عادت واره یا ساختمان ذهنی، به مجموعهای از خصایص نسبتاً ماندگار اطلاق می شود که به صورت قالبی مشترک دربین افرادی که از جهاتی با یکدیگر شباهت دارند، وجود دارد و مبنای ادراک، داوری و عملکرد آنان است. منش ساختی ذهنی به شمار می رود که انسان ها از راه آن با جهان اجتماعی رو به رو می شوند. این ساختمان ذهنی برایند ملکهٔ ذهن شدن ساختارهای بیرونی جهان اجتماعی در کنشگر است (ریتزر، ۱۳۹۲).

منش، عاملی در طبقهبندی اجتماعی است. کنشگران اجتماعی بسته به منش و ساختمان ذهنی خاص خود از یکدیگر متمایز می شوند و در عین حال آن دسته از افرادی که از جایگاه واحدی در میدان های اجتماعی برخوردارند، منش واحدى دارند. اين ساختارهاي ذهني همانند موقعيتهاي اجتماعي، يديد آورندهٔ خود، جهان اجتماعي را توليد مي كنند و خود نيز توليد شدهٔ جهان اجتماعي هستند (سيدمن، ١٣٩٢).

بوردیو بر این باور است که در نظام آموزش، ارزشها و هنجارهای طبقههای مسلط، معیار قرار می گیرد و دارا بودن سرمایهٔ فرهنگی به صورت پیش فرض در نظر گرفته می شود. بنابراین هنجارها و قواعد نظام آموزشی، با ارزش ها و هنجارهای طبقههای بالا همنوا است و این امر موجب می شود که کودکان در مدرسه با سرمایه ای حضور پیدا کنند که از همان ابتداموجب برتری آنهاست (شارعیور، ۱۳۹۴: ۸۷). دانش آموزانی که سرمایهٔ فرهنگی بیشتری دارند، بهتر می توانند قواعد بازی را رمز گشایی کنند و بر اساس پاداشهایی که در مدرسه، به واسطهٔ مهارتها و برتری فرهنگی می گیرند، موفقیت تحصیلی بیشتری کسب می کنند (اشافنبرگ و مس، ۱۹۹۷ به نقل از نوغانی، ۱۳۸۶). بنابر این میدان آموزش به بازتولید و حفظ وضع موجود کمک کرده و روابط قدرت را نیز حفظ می کند (محمدی، ۱۳۹۸: ۱۶). به طور کلی ازنظر بوردیو راهبرد محوری تحصیلات،راهبرد بازتولید است که سایر راهبردها را تحت تأثیر قرار می دهد (توسلی، ۱۳۸۳ به نقل از کریمی و همکاران، ۱۳۹۸).

نابرابری میتنی بر سازوکار (مکانیسم): چارلز تبلی^۱

تیلی، در یاسخ به این پرسش که نابرابری طبقاتی در رقابت شدید امروز چگونه رشد کرده و چگونه چنین روندی به ویژگی شایسته سالاری آموزش پیوند خورده، در کتاب خود با عنوان «نابرابری با دوام^۲» گسترش نابرابری را بر مبنای طرد وانطباق تبیین می کند.

طرد، اقدامی جمعی به منظور ترویج تشکیل طبقه است. گروههای با موقعیت بالا به منظور حفظ امتیازات خود معیارهای دسترسیے به آموزش عالی را کنترل می کنند و تحت قوانین خاصی در می آورند که دسترسی به آن تابع ظرفیتهای مالی است (آلن، ۲۰۰۹). پارکین ۵ طرد را مظهر نابرابری اقتصادی و اجتماعی و نوعی

^{1.} Charles Tilly

^{2.} Durable Inequality

^{3.} Exclusion

^{4.} Adaptation5. Parkin.

استثمار و تبعیض می داند که راهبرد گروه ها برای جدا سازی خود و دیگران و ممانعت از دسترسی آنها به منابع ارزشمند است (حمیدیان و همکاران، ۱۳۹۴: ۱۵). طرد، دسترسی به مؤسسات و نهادهای آموزشی منتخب را محدود می کند و تفاوتهای کیفی را افزایش می دهد. علاوه بر این توانایی پرداخت هزینهٔ تحصیل نیز عامل تعیین کننده ای برای دسترسی و انتخاب است. ایلیچ در این میان نقش مدرسه را پر رنگ می داند و معتقد است مدرسه با کالایی کردن برنامهٔ درسی، آنها را به فروش می گذارد و از دانش آموزان خواسته می شود که به عنوان مصرف کنندگان این کالاها، خواستهای خود را طبق ارزشهای بازار تعیین کنند (ایلیچ، ۱۳۵۹: ۶۹-۶۷). او معتقد است به واسطهٔ آموزش مدرسهای نوع جدیدی از طرد و فاصلهٔ اجتماعی پدید آمده است که با شکل های متداول طرد تفاوت دارد. او این افسانهٔ لیبرالیستی که آموزش مدرسهای موجب ادغام افراد در جامعه می شود را رد می کند و معتقد است استعمار موفق نشده این افسانه را به طور یکسان به همهٔ کشورها منتقل کند (ایلیچ، ۱۳۵۳: ۶۲-۶۰).

اما انطباق چگونه رخ می دهد؟ تیلی معتقد است والدین طبقات بالا به طور مستمر در فعالیتهای علمی فرزندان خود درگیر هستند و انتظارات خود را به آنها منتقل می کنند. آنها روند رقابت را بهتر درک می کنند و برای حضور فرزندان شان در دانشگاه سرمایه گذاری می کنند. استفاده زیاد از آزمون های آمادگی و کلاس های خصوصی گران قیمت، عناصر کلیدی راهبرد انطباق است. افزایش نابرابری درآمدی از دههٔ ۱۹۷۰ به بعد بیشتر موجب تقویت قطبی شدن و تفاوت فزاینده در کیفیت مدارس شده است که به دلیل مزایای اجتماعی و اقصادی موجب تقویت انطباق می شدود. این مدارس با تغییر معیارهای پذیرش و خواسته های والدین بیشتر هماهنگ هستند و بنابر این آمادگی برای آزمون های استاندار درا افزایش می دهند و از معلمان و مشاوران با صلاحیت استفاده می کنند. این راهبرد انطباق ، نمره های آزمون دانش آموزان را افزایش می دهد و به نوبهٔ خود منجر به قطبی شدن منابع و جای گذاری دانش آموزان ممتاز در موقعیت های شروع بهتر برای در خواست پذیرش در دانشگاه های منتخب می شود. طرد و انطباق با تقویت یکدیگر ، موجب تثبیت و بازتولید نابرابری های موجود می شوند (آلن ، ۲۰۰۹).

روشيژوهش

هدف از این پژوهش توصیف و بررسی تحلیلی نقش زمینهها و سرمایههای اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی در ایجاد وبازتولید نابرابری آموزشی و فرصتهای ورود به آموزش عالی و شناخت ویژگی ها و فرایندهای اثرگذار است تا زمینهٔ بازنگری در سیاستها و برنامه ریزی های نظام آموزش فراهم شود. به این منظور بر مبنای ادبیات تجربی پژوهش، ابتدا به بازنمایی عوامل زمینه ساز و اثرگذار در تولید و بازتولید فرصتهای نابرابر آموزشی و متعاقب آن دسترسی به آموزش عالی پرداختیم و در ادامه، روند تقاضا برای آموزش عالی در جهان و ایران بر مبنای داده های یونسکو (۲۰۱۵) مورد بررسی و تحلیل قرار گرفته است. سپس با استفاده از آمار پذیرفته شدگان کنکور در دههٔ هشتاد و کنکور سراسری سال ۱۳۹۹، گرایش متقاضیان آموزش عالی به گروه های آموزشی مختلف در دههٔ هشتاد و کنکور سراسری سال ۱۳۹۹، گرایش متقاضیان آموزش عالی به گروه های آموزشی مختلف در

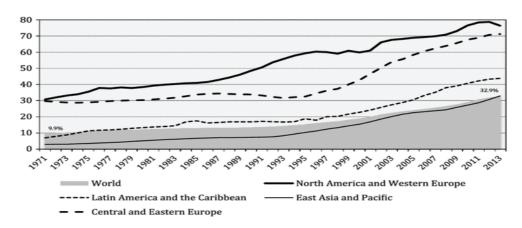
استانهای مختلف بررسی شده است و بر اساس میزان قبولی در گروههای سه گانهٔ ریاضی، تجربی و انسانی و قبولی کل، پنج استان با بیشترین میزان قبولی و پنج استان با کمترین میزان قبولی رتبهبندی شده و در ادامه وضعیت استانها بر حسب شاخصهای تولید ناخالص داخلی، سرمایه انسانی و توسعه انسانی مقایسه شده است. نوع پژوهش با توجه به هدف کاربردی و روش پژوهش با توجه سؤال های پژوهش توصیفی – تحلیلی است. برای شناسایی زمینه ها و عوامل اثرگذار در ایجاد و بازتولید نابرابری آموزشی از مطالعات کتابخانه ای و روش اسنادی استفاده شده و برای تحلیل داده های سازمان سنجش آموزش کشور و رتبهبندی استان ها از آزمون های آماری مقایسه میانگین مانند یومن ویتنی استفاده شده است.

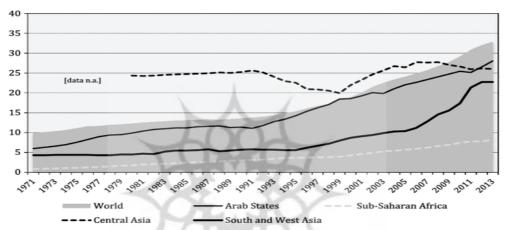
افتهها

روند تقاضا برای آموزش عالی در جهان و ایران

بررسی روندهای تقاضای آموزش عالی در جهان نشان می دهد که در سال ۱۹۷۱، تحصیلات عالی، ویژه بخش کوچک و نخبهٔ جامعه بود و نرخ ثبت نام در دانشگاه، تنها در ۱۹ کشور فراتر از ۱۵ درصد بود. اما در کمتر از دو نسل بعد و در سال ۲۰۱۳ وضعیت کاملاً متفاوت شده است. آموزش عالی به هنجاری جمعی تبدیل شد و نرخ ثبت نام در دانشگاه در ۵۱ کشور از ۵۰ درصد فراتر رفت. شکل (۱) روند تقاضای آموزش عالی در جهان و مناطق مختلف را در فاصله سال های ۱۹۷۱ تا ۲۰۱۳ نشان می دهد.

مروب گاه علوم ان انی ومطالعات فرسخی رتال جامع علوم ان انی





شکل (۱) روند تقاضای آموزش عالی درجهان و مناطق مختلف در فاصله سالهای ۱۹۷۱ تا ۲۰۱۳ منبع: مارگینسون (۲۰۱٦) برگرفته از دادههای یونسکو (۲۰۱۵)

توسعهٔ نظام آموزش عالی انبوه، توازن وجود دارد و دولتها نیز از آن حمایت می کنند. از جمله دلایل دیگر برای افزایش تقاضای آموزش عالی در جهان می توان به توسعهٔ شهرنشینی و افزایش طبقهٔ متوسط اشاره کرد که رشد آن متناظر با تقاضا برای آموزش عالی کاملاً محسوس است. طبق آمارهای یونسکو (۲۰۱۵)، نظامهای آموزش عالی ترکیه، آلبانی، کوبا، شیلی، بلاروس و ایران در فاصله سالهای ۲۰۰۰ تا ۲۰۱۲، با سرعت بالایی در حال رشد بوده اند (به نقل از مارگینسون، ۲۰۱۶).

در ایران با در نظر گرفتن تغییرات جمعیتی، روند تقاضا برای آموزش عالی صعودی است و تقاضای بالایی برای آن وجود دارد. اگر چه در هر کدام از گروههای تحصیلی تقاضا برای رشتههای مشخصی بسیار بالاتر از سایر رشتههای تحصیلی است اما به نظر می رسد تقاضا برای آموزش عالی و کسب مدرک دانشگاهی، کماکان برای بخش زیادی از جامعه ارزش تلقی می شود و تصویر ذهنی مثبتی نسبت به آن وجود دارد. به این معنی که بیشتر از اینکه گسترش آموزش عالی به واسطهٔ رشد اقتصادی و نیاز به نیروی انسانی ماهر و متخصص باشد، تقاضا محور و مرتبط با اشتیاق خانواده ها و تا حدی دانش آموزان برای بهبود یا حفظ موقعیت اجتماعی از مسیر تحصیلات دانشگاهی است. از این رو آموزش عالی به کالای موقعیتی تبدیل می شود و به همین دلیل است که این گسترش آموزش عالی همراه با دسترسی اجتماعی برابر به نهادهای آموزشی با کیفیت نبوده و کیفیت آموزش عالی، خود به عنوان عامل بازتولید نابراب ری عمل کرده و تحرک اجتماعی را محدود می کند. از آنجا که این افزایش تقاضا برای آموزش عالی برای آموزش عالی و پذیرش در دانشگاه، بیکاری گسترده در میان فارغ التحصیلان بیامد این افزایش تقاضای برای آموزش عالی و پذیرش در دانشگاه، بیکاری گسترده در میان فارغ التحصیلان نیز شده است. دانشگاهی است که امروزه شاهد آن هستیم و منجر به مهاجرت بسیاری از فارغ التحصیلان نیز شده است. نیسدو (۲۰۱۴) دربارهٔ این عدم توازن بین عرضه و تقاضا در آموزش عالی، چنین استدلال می کند که این امر بینگر فرایند توسعهٔ ناهموار است و تقاضای آموزش عالی در بیشتر موارد در کشورهایی رو به افزایش است که حداقل ظرفیت برای ایجاد نظام آموزش عالی را دراند.

اما چه اتفاقی می افتد که کشورهایی با درآمد متوسط و کم درآمد نیز باوجود ظرفیتی اندک برای توسعهٔ آموزش عالی، به تقاضاهای اجتماعی برای آموزش عالی پاسخ می دهند. به نظر می رسد ایجاد فرصتهای آموزشی، آسان تر از اشتغال زایی است و در واقع دولتها با این کار مسئولیت اجتماعی ایجاد شغل را از خود به مؤسسات آموزشی و خانواده ها منتقل می کنند. به همین دلیل است که افزایش تقاضا برای آموزش عالی با توجه به نابرابری در نقطهٔ شروع و تفاوت در زمینه های خانوادگی و اقتصادی، منجر به تحرک اجتماعی برای عمدهٔ متقاضیان نمی شود و کیفیت آموزش همسو با نظام قشر بندی کشور، محدود به برخی مؤسسات آموزش عالی و تقویت کنندهٔ نابرابری های پیشین و فرصت های دسترسی محدود مبتنی بر برخورداری از سرمایه های اقتصادی،

1. Naidoo

اجتماعی و فرهنگی است که به طبقهٔ برخوردار کمک می کند تا موقعیت خود را حفظ کنند.

در واقع این گسترش تقاضا برای آموزش عالی، رقابت اجتماعی نابرابر در آموزش و پرورش و اثرات نابرابریهای قبلی را تشدید کرده و موجب کاهش نابرابری طبقاتی در دسترسی به آموزش عالی نمی شود (آروم و همکاران، ۲۰۰۷). چیزی که آکسفام (۲۰۱۴) از آن با عنوان احتکار فرصت نام می برد که در آن نابرابری های اجتماعی تشدید می شود و گروه های ممتاز، دسترسی به آموزش با کیفیت را به نفع خود کنترل می کنند.

چگونگی نابرابری در ورود به آموزش عالی، گزینش دانشگاه ورشتههای تحصیلی

نظامهای آموزشی را می توان به دو گروه استاندارد شده و قشربندی شده تقسیم کرد. یافتههای بین المللی نظامهای آموزشی را می دهد در نظامهای استاندارد، که به میزان مطابقت کیفیت آموزش با استانداردهای یکسان در سراسر کشور اشاره دارد و یکنواختی بیشتری را در آموزش معلمان، بودجهٔ مدرسه و برنامههای درسی پیاده می کنند، تفاوتهای کمتری در فرصت ادامهٔ تحصیل برای آموزش عالی وجود دارد. اما نظامهای قشربندی، نابرابری را بیشتر بازتولیدمی کنند، چرا که با تقسیم بین رشتههای حرفه ای و تحصیلی، باعث افزایش شکافهای اجتماعی در پیشرفت می شوند و شانس پیشرفت طبقهٔ کارگر برای ادامهٔ تحصیل و دستیابی به شغل بهتر را کاهش می دهند (نوگبر و شیندلر ۱۲۰۱۲).

در نظام آموزش عالی، دو محور اصلی قشربندی نهادی وجود دارد. محور نخست ناظر بر تفاوتهای کمّی و تعداد سالیان تحصیل و محور دوم مرتبط با تفاوتهای کیفی است که به نوع دانشگاه، نوع رشته، کیفیت آموزش و اعتبار دانشگاهی و بازده اقتصادی رشته تحصیلی اشاره دارد (رفیعی و همکاران، ۱۳۹۸: ۲۱۰؛ آلن، ۲۰۰۹). چیزی که چارلز و بردلی ه (۲۰۰۳) از آن با عنوان قشربندی عمودی و افقی نام می برد. قشربندی عمودی ناظر بر سطوح متمایز دوره های آموزشی از جمله دوره های آموزشی کوتاه مدت در مقابل برنامه های آموزشی بلند مدت یا تمایل به ادامهٔ تحصیل در مقاطع بالاتر است و قشربندی افقی به تفاوت های کیفی دانشگاه ها و برنامه های آموزشی اشاره دارد.

با نظر به محورقشربندی افقی است که بوردیو، نظامهای آموزش عالی را به دو دسته تقسیم می کند؛ مؤسسات منتخب با اعتبار بالا در مقابل مؤسسات انبوه و توده وار تقاضا محور و فاقد اعتبار که اگر چه از نظر تعداد زیاد هستند و موجب افزایش کمّی تحصیلات عالی می شوند، اما روز به روز از ارزش آنها کاسته می شود. بین این دو گروه، بوردیو از گروهی نام می برد که فاقد جایگاه و منابع هستند و دولت ها می توانند از محل برنامه های خاص یا بسته های بود جه با نام «دانشگاه تحقیقاتی ۴ برای این گروه استفاده کنند (مارگینسون، ۲۰۱۶).

^{1.} Arum

^{2.} Oxfam

^{3.} Opportunity

^{4.} Neugebauer & Schindler

^{5.} Charles & Bradley

^{6.} Research University

حتی در نظامهای آموزش عالی که فرصتهای دسترسی بیشتری را در اختیار دانش آموزان قرار می دهد، برای دانشـجویان طبقهٔ کارگر ورود به دانشـگاه تنها آغاز یک دورهٔ طولانی نبرد برای تحقق بخشیدن به فرصتهایی اسـت که ادعا می شـود آموزش عالی ارائه می دهد. تجربهٔ دانشـگاه برای بسـیاری از دانشجویان طبقهٔ کارگر فقط سـایهای از چیزی است که دانشجویان طبقههای ممتاز از آن لذت می برند. در واقع ورود به دانشگاه برای طبقههای پایین تر و کم بر خوردار از منابع، نابرابری های طبقاتی را تشدید می کند و تا زمانی که منابع مالی لازم برای دانش آموزان طبقهٔ کارگر فراهم نشـود تا بتوانند به طور کامل وقت خود را به زندگی دانشگاهی اختصاص دهنـد، این نابرابری ادامه خواهد یافت (بولیور، ۲۰۱۷). تنها در کشـورهایی که تقاضا برای تحصیلات عالی و تحرک اجتماعی به موازات هم پیش می روند یا دولتهایی که سیاستهای مشخصی برای انطباق با این تقاضای رو به رشد دارند، می توان مشاهده کرد که نابرابری ها کمتر می شود (شویت و همکاران، ۲۰۰۷).

یافته های مطالعه ای که بین همه متقاضیان آموزش عالی در سال ۲۰۰۸ در آمریکا انجام شد، بیانگر این است که نابرابری های زمینه ای چگونه خود را در سازوکار انتخاب دانشگاه نیز نشان می دهد. بنابر این یافته ها، رفتار بیشتر افراد کم در آمد با دستاور د بالا نسبت به همتایان پردر آمد بسیار تفاوت دارد. افراد با در آمد کم انتخاب های یکسان و ایمنی انجام می دادند و عموماً از مناطق بسیار کوچکی بودند و بعید بود با معلم یا مشاوری که در موسسه ای منتخب درس خوانده آشنا شده باشند. اما افراد با در آمد بالا دانشگاه های بسیار منتخب و کم گزینش را انتخاب می کردند (هاکسبی و آوری ۲۰۱۳؛ بولیور، ۲۰۱۷؛ آلن، ۲۰۰۹). در واقع زمینهٔ اجتماعی شاید در پذیرش دانشگاه چندان تأثیری نداشته باشد، ولی در نوع دانشگاه و رشته ای که پذیرش می شوند تأثیر بسزایی دارد (زارع و لطفی، ۱۳۹۲). به عبارتی انتخاب رشتهٔ تحصیلی، تأثیر نابرابری ناشی از پیشینهٔ خانوادگی را نشان می دهد و زمینهٔ نابرابری بیشتری را فراهم می سازد (وولنیاک و همکاران، ۲۰۰۸ و ایانلی 3 و همکاران، ۲۰۱۵).

در ایران نیز بررسی گرایش متقاضیان آموزش عالی به گروه های آموزشی مختلف در دههٔ هشتاد در ایران نشان می دهد که استانهای سیستان و بلوچستان، ایلام و کهگیلویه و بویراحمد کمترین متقاضی را در رشته ریاضی داشته اند. استان سیستان و بلوچستان با چهل درصد متقاضیان، بیشترین تمایل را در مقایسه با سایر استانها به گروه علوم انسانی داشته و استان تهران کمترین تمایل را به این گروه داشته است. زنان استان ایلام و مردان استان سیستان و بلوچستان در گروه علوم انسانی در بین استانهای کشور مقام اول را داشته اند. در گروه آزمایشی زبانهای خارجی استانهای تهران، یزد و چهار محال و بختیاری به ترتیب بیشترین شرکت کننده و استانهای لرستان، همدان و کرمانشاه نیز به ترتیب کمترین شرکت کننده در این گروه را داشته اند. یافته ها و تحلیل ها در این پژوهش بیانگر آن است که هر اندازه وضعیت استانها از جهت فرهنگی، اجتماعی و اقتصادی

^{1.} Shavit

^{2.} Hoxby & Avery

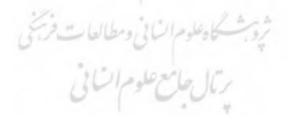
^{3.} Wolniak

^{4.} Iannellli

بهتر بوده، گرایش آنها به گروه ریاضی نیز بیشتر بوده است و استانهای کمتر توسعه یافته، گرایش بیشتری به گروه علوم انسانی داشتهاند. در استانهای کمتر بر خوردار، بیشترین متقاضی در گروههای آزمایشی شرکت کرده اند که کمتر به امکانات آموزشی وابسته است. به عکس بیشترین متقاضیان گروه ریاضی در استانهای بر خوردار قرار داشتند که بیشتر از گروههای دیگر به امکانات آموزشی و کمک آموزشی وابسته است (غلامی و محمدی روزبهانی، ۱۳۹۸).

همچنین بررسی پذیرفته شدگان کنکور سراسری سال ۱۳۹۹ به تفکیک مناطق و رشته های تحصیلی نیز نشان می دهد که عمدهٔ پذیرفته شدگان منطقهٔ سه که منطقهٔ محروم و فاقد حداقل امکانات تحصیلی و آموزشی است متعلق به گروه انسانی است، در حالی که بیشترین درصد قبولی در مناطق یک و دو که از لحاظ امکانات تحصیلی و آموزشی در سطح بالاتری قرار دارند، متعلق به گروه ریاضی است. این در حالی است که منطقهٔ سه کمترین میزان قبولی را در گروه ریاضی داشته است.

همان طور که در ادامه در جدول (۱) مشاهده می شود در کنکور سال ۱۳۹۹ استان های یزد، تهران، سمنان، اصفهان و قم بر حسب میزان قبولی به ترتیب بالاترین رتبه و بیشترین میزان قبولی در کشور را داشته اند و در مقابل استان های سیستان و بلوچستان، که گیولیه و بویرا حمد، گلستان، آذربایجان غربی و لرستان پایین ترین میزان قبولی در کنکور سال ۱۳۹۵ داشتند. میانگین درصد قبولی در بین پنج استان برتر برابر ۲۳/۵۳ و در بین پنج استان با کمترین میزان قبولی برابر ۱۰/۲۵ بوده است. در گروه های مختلف ریاضی، تجربی و انسانی نیز شاهد هستیم استان های یزد، تهران، سمنان، قم، خراسان جنوبی، آذربایجان شرقی، مازندران، البرز و چهارمحال و بختیاری بیشترین میزان قبولی و استان های سیستان و بلوچستان، که گیولیه و بویرا حمد، گلستان، هرمزگان، لرستان، کرمانشاه، آذربایجان غربی، و خوزستان کمترین میزان قبولی را داشتند.



جدول (۱) رتبهبندی استانهای کشور بر حسب میزان قبولی در گروههای ریاضی، تجربی و انسانی و قبولی در

کل در کنکور سال ۱۳۹۹

کل			گروه انسانی			گروه تجربی			گروه ریاضی						
استان	رتبه	استان	رتبه	استان	رتبه	استان	رتبه	استان	رتبه	استان	رتبه	استان	رتبه	استان	رتبه
لرستان	۲۸	بتري	١	آذربايجان غربي	۲۸	يزه	١	خوزستان	۲۸	بزر	١	آذربايجان غربي	۲۸	یژه	١
آذربايجان غربي	79	تهران	۲	کهگیلویه و بویراحمد	79	تهران	۲	آذربايجان غربي	۲٩	تهران	۲	گلستان	49	سمنان	۲
گلستان	٣٠	سمنان	٣	سیستان وبلوچستان	٣٠	سمنان	٣	كرمانشاه	٣٠	خراسان جنوبي	٣	کهگیلویه و بویراحمد	٣٠	: 62	٣
کهگیلویه و بویراحمد	٣١	اصفهان	۴	گلستان	٣١	خراسان جنوبي	۴	سیستان و بلوچستان	٣١	سمنان	۴	هر مزگان	٣١	آذربايجان شرقي	۴
سیستان و بلوچستان	٣٢	نهم	۵	هر مزگان	٣٢	البرز	۵	لرستان	٣٢	مازندران	۵	سیستان و بلوچستان	٣٢	چهارمحال و بختیاری	۵

با مقایسهٔ استان هایی که بالاترین و پایین ترین درصد قبولی را دارند در می یابیم که پنج استان برتر از استان های برخوردار و پنج استان پایین، از جمله استان های محروم کشور هستند. پژوهش صالحی (۱۳۹۷) دربارهٔ رتبه بندی استان های کشور از لحاظ تولید ناخالص داخلی، توسعهٔ انسانی و شاخصهای توسعه نیز مؤید این موضوع است. به این معنی که استان های تهران، یزد، سمنان، اصفهان و قم از لحاظ شاخصهای ذکر شده جزو استان های برتر بوده اند و استان های سیستان و بلوچستان، که گیولیه و بویراحمد، گلستان، لرستان و آذربایجان غربی به عنوان پایین ترین استان ها، وضعیت مطلوبی ندارند.

برای مقایسهٔ میانگین رتبه در میان استانهای برخوردار و کم برخوردار بر حسب این شاخصها از آزمون یو من ویتنی آستفاده کردیم و نتایج بیانگر این بود که برحسب شاخص توسعهٔ انسانی، میانگین رتبهٔ استانهای با قبولی بالا ۸/۸ و برای استانهای با قبولی پایین برابر ۱۲/۶ بوده است که با توجه به سطح معنی داری ۱۰۰۴ بین دو گروه اختلاف کاملاً معنی داری وجود دارد. به لحاظ شاخص سرمایهٔ انسانی، میانگین رتبهٔ استانهای با قبولی بالا ۱۲/۷ و استانهای با قبولی پایین برابر با ۹/۸۶ است که این اختلاف میانگین با توجه به سطح معنی داری ۲۰۰۲ معنی دار است. میانگین رتبهٔ استانهای با قبولی بالا ۴/۲۶ در برابر، میانگین رتبهٔ استانهای با قبولی پایین ۱۱/۹ در برابر، میانگین رتبهٔ استانهای با قبولی پایین ۱۱/۹ بوده و اختلاف میانگین استانهای بر خوردار و کم بر خوردار از لحاظ تولید ناخالص ملی نیز در برگرفته از داده های سازمان سنجش آموزش کشور

2. Mann-Whitney U

با توجه به سطح معنی داری ۰۲۷/ معنی دار است.

جدول (۲) رتبه بندی استانهای کشور از لحاظ تولید ناخالص داخلی، توسعهٔ انسانی و شاخص های توسعه

	(ه بر حسب	رتب	رتبه بر حسب					
شاخص توسعه انسانی	سرمايه انساني	تولید ناخالص داخلی	استان	شاخص توسعه انسانی ^T	سرمايه انساني '	تولید ناخالص داخلی	استان		
٣١	٣١	٣١	سيستان وبلوچستان	۴	18	۴	يزد		
77	78	19	کهگیلویه و بویر احمد	١	١	٢	تهران		
74	۲۱	79	گلستان	۲	١٢	٣	سمنان		
١٨	١٧	1.	هرمزگان	۵	٧	۶	اصفهان		
۲۸	19	۲۸	لرستان	-11	٣	١٨	قم		
١٩	١٨	١٧	كرمانشاه	14	77	۱۵	آذربایجان شرقی		
79	74	٣٠	أذربايجان غربي	۸ ۴ ۶ آذربا		مازندران			
١٢	11	٩	خوزستان	18	٢	74	البرز		

مى توان چنين استنباط كرد كه تصميم دانش آموزان طبقه هاى اجتماعي يايين و استان هاى محروم به لحاظ شاخصهای توسعهای، به دلیل محدودیت منابع خانوادگی آنها بیشتر تحت تأثیر ترس از شکست است که به نوبهٔ خود منجر به انتخاب گزینه های ایمن تری مانند گزینش رشته های کمتر مطلوب یا با احتمال قبولی بیشتر و پامسیرهای آموزشی کوتاه تر می شود. در واقع سطح سرمایهٔ اقتصادی و فرهنگی تعیین کنندهٔ جاه طلبی ها و آرزوهای افرادنیز هست و نوعی خود طبقه بندی اشکل می دهد که فرد به طور ذهنی محدودیت های ساختاری برای ورود به برخی دانشگاه ها و رشته ها را برای خود قائل است.

استفنز ٔ و همکارانش (۲۰۱۹) چنین استدلال می کنند که زمینههای طبقاتی و اقتصادی، الگوهای فرهنگی «خود» را شکل می دهد. آنها دو مدل رایج از خود نام می برند که هنجارهای افراد برای درک و تعامل با دیگران را رهبری می کند. الگوی مستقل خود که بر مبنای انگیزه ها، اهداف و ترجیحات مستقل از دیگران عمل می کند

فصلنامه مطالعات اندازه گیری و ارزشیابی آموزشی، سال ۱۲، شماره ۳۸، ص. ۱۳۲-۱۳۲.

۱. سرمایه انسانی میزان دانش نهادینه شده در انسان به منظور رشد و توسعه کشورها و نشان دهندهٔ معیارهای توسعهٔ انسانی است (صالحی، ۱۳۹۷). ۲. .شاخص توسعه انسانی متشکل از سه شاخص امید به زندگی، آموزش و درآمد سرانه است (صالحی، ۱۳۹۷).

^{3.} Self-stratification

^{4.} Stephens

و الگوی وابستهٔ خود که فرد باید با شرایط و زمینه ها سازگار شود، با دیگران ارتباط داشته باشد و به نیازهای آنها پاسخ دهد. آنها استدلال می کنند طبقه های پایین تر چون منابع مالی و قدرت کمتری دارند و از فرصت های زیادی برای انتخاب بر خوردار نیستند، بیشتر مدل خود وابسته در مورد آنها صدق می کند؛ باید یاد بگیرند خود را با دیگران و زمینهٔ اجتماعی سازگار کنند و از موقعیت خود در سلسه مراتب اجتماعی آگاه باشند. در مقابل طبقهٔ متوسط و بالا به دلیل دسترسی بیشتر به سرمایهٔ اقتصادی و موقعیت بالاتر اغلب الگوهای مستقل خود را نشان می دهند؛ یاد می گیرند که بر دیگران اثرگذار باشند، وضع موجود را به چالش بکشند و علاقه های شخصی خود را توسعه دهند و بیان کنند.

در نظامهای آموزش عالی که منطبق با ارزشها و هنجارهای طبقهٔ متوسط است از دانشجویان انتظار می رود که الگوی مستقل خود را بروز دهند، اعتماد به نفس داشته باشند و طیف وسیعی از توانایی ها و مهارت ها را به نمایش بگذارند، چیزی که دانشجویان طبقه های پایین تر آن را به عنوان الگوی ایده آل فرهنگی درک نکرده اند و برای آنها همبستگی، درک متقابل و وفاداری و ارتباط با دیگران اولویت بیشتری دارد. بنابر این چنین است که زمینه برای بازتولید نابرابری به لحاظ فرهنگی نیز فراهم می شود.

نابرابری جنسیتی در آموزش و فرصتهای دسترسی به آموزش عالی

نابرابری جنسیتی در آموزش از موانع اصلی توسعهٔ نظام آموزشی است. از جمله عوامل اصلی که موجب نابرابری جنسیتی در آموزش می شود می توان به فقر، گسترش باورهای سنتی و کلیشه های جنسیتی، زیرساختهای مدارس، نگرش های تبعیض آمیز به زنان، جرم و خشونت، کودک همسری وکارهای خانه اشاره کرد.

مطالعات کلاسیک و پژوهشهای اجتماعی در مورد نابرابری در آموزش و پرورش معمولا بر نابرابری بر اساس طبقهٔ اجتماعی متمرکز بوده است و نابرابری جنسیتی به صورت محدود مورد توجه قرار گرفته است. در حالی که در سه فرایند دسترسی به آموزش عالی، تجربههای دانشگاهی و عملکرد پس از دانشگاه، بین مردان و زنان تفاوت وجود دارد و باید مد نظر قرار گیرد (کار جی و سرکار ۲۰۲۱).

جامعه شناسان فمینیست تحت تأثیر نظریه باولز و جنیتیز آموزش را ابزار سرمایه داری می دانند که فرودستی زنان و به خصوص فرودستی دختران طبقه کارگر را بازتولید می کند. بنابر این، طبقه اجتماعی، تعیین کنندهٔ تجربه های آموزشی دختران، هویت و صور آگاهی آنان می شود (زنجانی زاده، ۱۳۸۶: ۶۴).

سازمانهای آموزش عالی در اروپا، همچنان زیر سلطهٔ مردان است. در سراسر اروپا، ۸۶ درصد از کرسیهای ریاست دانشگاه در اختیار مردان است و ۷۶ درصد از کسانی که به درجهٔ استادی رسیده اند مرد هستند. چنین ارزیابیهایی در سطح ساختاری بیانگر حضور کم زنان در پستهای ارشد است، ساختارهایی که رفاه، امنیت، استقلال، خودمختاری، حمایتهای عاطفی و دیگر مزایا را به مردان می دهد که از این نظم جنسی نابرابر

^{1.} Karjee & Sarkar

حمایت کنند و در سطح فرهنگی نشانگر مشروعیت طیف وسیعی از شیوه ها برای ارزش گذاری کار مردان و تسهیل دسترسی آنها به چنین جایگاه هایی است. سطح ساختاری شامل منابع اجتماعی و در دسترس بودن فرصت های بیشتر در حوزه های تحت کنترل مردان و سطح فرهنگی مرتبط با کلیشه های جنسیتی است که زنان را بی ارزش، منزوی و حذف می کند و اگر چه این سطوح از لحاظ تحلیلی متمایزند اما در عمل با هم پیوند دارند و نابرابری جنسیتی را به یک مسئله تبدیل می کنند. بنابر این، این فرض که چنین الگوهایی بر مبنای شایسته سالاری است، به چالش کشیده شده است (اکانر'، ۲۰۲۰). برای ایجاد شمول اجتماعی بیشتر، صرف حضور کمّی زنان در آموزش عالی کافی نیست و لازم است تا ساختارهای برابری طلب درون نظام آموزش عالی نیز ایجاد شمول اجتماعی و کیفیت آموزش ویادگیری را تضمین کند.

در زمینهٔ دسترسی به آموزش عالی آمارها در ایران نیز مؤید این نابرابری است. چنانچه بررسی شمار دانشجویان در زمینهٔ دسترسی به آموزش عالی ۸۶ تا ۹۶ نشان می دهد اگر چه که حضور دختران در دانشگاه ها با روندی افزایشی و با رشد پنج درصدی تعداد دانشجویان دختر در هر سال همراه بوده اما در همین دوره، جمعیت پسران دانشجو رشدی معادل ۴۶/۳ درصد داشته است و در واقع جمعیت دختران دانشجو با رشدی بسیار اندک رو به افزایش بوده است. همچنین با وجود ادعاهایی که مطرح است، حضور دختران در دانشگاه ها روندی نزولی داشته است. به این معنی که در سال تحصیلی ۷۸-۱۳۸۶ تقریباً ۵۳ درصد از کل جمعیت دانشجویی کشور را دختران تشکیل می دادند که این رقم در سال تحصیلی ۹۶ -۱۳۹۵ به ۴۶ درصد رسیده است (فریدونی، ۱۴۰۰: ۳۰-۲۴).

بحثونتيجه كيرى

نهاد آموزش یکی از نهادهای اصلی هر جامعه است که بخشی از دستگاه فرهنگی آن جامعه را تشکیل می دهد. دستیابی به توسعهٔ پایدار و رشد اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی مستلزم توجه ویژه به این نهاد و فراهم آوردن زمینه ای به دور از نابرابری، تبعیض و بی عدالتی برای همهٔ افراد و تقویت سرمایهٔ انسانی و تلاش برای ارتقای سطح کیفی آموزش برای بهبود قابلیتهای آنها است. این مهم در صورتی رخ می دهد که فرصتهای اجتماعی برابری، برای همه فراهم باشد.

در سالهای اخیر برای بازسازی و نوسازی برنامههای آموزشی و بهبود دسترسی به فرصتهای آموزشی، تلاشهایی صورت گرفته و در مقیاس خُرد، اثرگذاریهایی نیز داشته است، اما به نظر می رسد رویکرد غالب در این زمینه، رویکردی کمّیت گرایانه است که به جای فرایندمحوری، بر نتیجه محوری تأکید دارد. حاصل چنین دیدگاهی در طول دوران تحصیل، به توده سازی و سری سازی این سرمایههای انسانی منتهی شده است که غایت و هدف نهایی تحصیل را قبولی در آزمون ورودی دانشگاهها و ورود به آموزش عالی ببینند. در چنین شرایطی است که مافیای کنکور شکل گرفته و منجر به کالایی شدن آموزش شده است. در واقع گسترش تقاضا

برای آموزش عالی، رقابت اجتماعی نابرابر در آموزش را تشدید کرده و گروههای ممتاز، دسترسی به آموزش با كيفيت را محدود و به نفع خود كنترل مي كنند. چنان چه مطالعات مختلف نشان مي دهد در اين بازار آموزشي، برخورداری از سرمایههای اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی تعیین کنندهٔ میزان دسترسی به کالاهای آموزشی، تضمین کیفیت آموزش و دسترسے به آموزش عالی است. آنچه در این میان و با غلبهٔ نگاه کمّی گرایانه مغفول می ماند، نابرابری در تقاضا و دسترسی به آموزش عالی، گزینش رشتهٔ دانشگاهی و دانشگاه و در نهایت امکان تحرک اجتماعی از راه تحصیلات دانشگاهی است. به بیان دیگر با همسویی روند آموزش عالی با نظام قشر بندی شاهد آن هستیم که دانشگاه ها به لحاظ اعتبار، کیفیت برنامه های آموزشی با یکدیگر تفاوت قابل توجهی دارند و انتخاب این دانشگاه ها و رشته های تحصیلی مختلف متأثر از زمینه های خانوادگی و سرمایه های اقتصادی، اجتماعي وفرهنگي، براي طبقه هاي پايين تر، به صورت انتخاب گزينه هاي ايمن و كمتر مطلوب با احتمال قبولي بیشتر جلوه می کند که این امر بیانگر نوعی خودطبقه بندی و محدودیت های ذهنی این گروه در انتخاب است. یافتههای پژوهشهای مختلف نشان داد، نظام آموزش و عملکرد آن، مستقل و جدا از ساختارهای اقتصادی و اجتماعی و زمینههای فرهنگی جامعه نبوده و به آن وابسته است. چنانچه یافتههای پژوهش جمالی (۱۳۹۱) بیانگر این است که نابرابری فرصت ها در دسترسی به آموزش عالی نه تنها ریشه در موقعیت اجتماعی، اقتصادی و فرهنگی داوطلبان دارد بلکه وضعیت بر خورداری استانها نیز در افزایش نابرابری و تشدید آن سهیم است. در استانهای با سطح بر خورداری کمتر، موقعیت اجتماعی اقتصادی اثر کمتری در افزایش عملکرد تحصیلی نسبت به مناطق برخوردار دارد و این امر نشأت گرفته از تمرکز امکانات و کیفیت آموزش در مناطق برخوردار است. بنابر این اعمال سهمیه منطقهای نمی تواند باعث تحقق عدالت شود.

حال مسئله این است که چگونه می توان بر این نابرابری ها و بازتولید آن فائق آمد؟ آیا نظام آموزش می تواند رهایی بخش باشد و علیه این نابرابری اقدام کند یا نهادی است که با قرارگرفتن زیر سیطرهٔ روابط سرمایه دارانه، کارکرد خود را از دست داده است؟ آیا نهاد آموزش، گفتمان رسمی و غالب نظام حاکم را مشروعیت می بخشد یا می تواند راهی برای تغییر گفتمان رایج باشد؟

چنانچه مایکل اپل اشاره می کند، برای این پرسش «هیچ پاسخ نهایی وجود ندارد». آموزش زمانی می تواند موجب تغییر شود که سیاستهای نظام آموزشی، قواعد نظام سرمایه داری حاکم بر آموزش را به چالش بکشد و در جهت رهایی و مبارزه علیه نابرابری عمل کند و این چیزی است که با تقویت گفتگو و سواد انتقادی شکل می گیرد. اپل اذعان می کند که مهم ترین نقش آموزش رسمی در آمریکا، بازتولید نابرابری های اجتماعی و تثبیت نظام سلطه و سرمایه داری است و بر خلاف ادعای نئولیبرالیسم، این رقابت و بازار نظام آموزشی، مدارس را کارآمدتر نکرده است. بنابر این شکل رایج آموزش از این جهت که در جهت تثبیت ایدئولوژی و گفتمان طبقه مسلط است،

^{1.} Michael Apple

فاقد اصالت است (اپل، ۱۳۹۸). فاضلی نیز خاطر نشان می کند که فعالیتهای آموزشی همواره درون زمینهٔ فرهنگی یا نظام معنایی است و ابسته فرهنگی یا نظام معنایی و نظام آموزش آیینه و بازتابندهٔ زمینهٔ فرهنگی و نظام معنایی وابسته و متأثر از فرهنگ است. بنابر این زمانی نهاد آموزش امکان ایجاد تغییرات را دارد که زیرساختهای اجتماعی، فرهنگی و سیاسی آن جامعه اجازه دهد (فاضلی، ۱۳۹۰: ۳۶–۳۳).

ييشنهادهاىيژوهش

فهم و حل مسئلهٔ نابرابری در نظام آموزش جز با ارجاع به نظام طبقاتی و ساختار اجتماعی و اقتصادی آن جامعه امکان پذیر نیست. ارائهٔ راهکار در خصوص کاهش نابرابری آموزشی مستلزم کاهش نابرابری در توزیع فرصتهای کاری و دستمزد و همچنین مداخلهٔ مستقیم برای افزایش دستاوردهای تحصیلی مناطق و خانواده های کم برخوردار با فراهم آوردن امکان تحصیل با کیفیت و نبود سیاستهای مرکزگراست که آن نیز مستلزم اصلاح سیاستهای مالیاتی و بازتوزیع در آمدهاست. از این رو است که تأکید می شود تدوین سیاستهای رفع نابرابری، باید مبتنی بر رفع موانع در اجتماع محلی باشد (هانتر و همکاران، ۲۰۱۸) که هم در مورد آن وفاق وجود داشته باشد و هما ز ظرفیت شبکههای اجتماعی و نقشی که نهادهای آموزشی در حمایت از این فرایندها می توانند ایفا کنند، استفاده شود. آموزش، زمانی می تواند به عنوان عاملی تساوی گر عمل کند که در مورد برابری طلبی در آموزش و جامعه، توافق وجود داشته باشد و این وفاق بر مبنای اعتماد، زمینهٔ برابری و تحرک اجتماعی را فراهم سازد و سیاستهای دولت نیز به طور مداوم باید از آن حمایت کند.

در این خصوص هانتر و همکارانش (۲۰۱۸) به بررسی راه هایی پرداخته اند که بر اساس ظرفیت کار بین نسلی با تقویت سرمایهٔ اجتماعی و فرهنگی جوانان الگوهای بازتولید نابرابری را تغییر داده و تأثیرات مثبتی در حوزههای اجتماعی، تحصیلی، عاطفی و رفتاری داشته است. آنها در پروژهٔ شبکهٔ مربیگری بین نسلی (۲) که پروژه تحقیق و توسعهٔ مستمر است، متخصصان بازنشسته را به عنوان راهنمای (۲) داوطلب جذب کرده و با دانش آموزان دبیرستانی ۱۵ تا ۱۸ ساله از مناطق کم درآمد شهر پیوند می دهند. این پروژه با نشان دادن نقش مهمی که دوابط بین نسلی می تواند در حمایت از جوانان در مسیر دستیابی به آموزش عالی ایفا کند باعث شده است که جوانان بیشتری به دانشگاه و مشاغل حرفه ای بروند و با افزایش تحرک اجتماعی، نابرابری را به چالش بکشند. یکی از یافتههای قابل توجه این پروژه، ایجاد شبکههای حمایت فکری و عاطفی از جوانانی بود که با تحصیلات یکی از یافتههای قابل توجه این پروژه، ایجاد شبکههای حمایت فکری و عاطفی از جوانانی بود که با تحصیلات دانشگاهی ناآشنا بودند و با افرادی که بتوانند در مورد تحصیلات عالی و اشتغال به آنها اطلاعاتی بدهند ارتباطی نداشتند. راهنماها توانستند تجربههای قابل توجهی را به آنها منتقل کنند و مشارکت آنها در امور تحصیلی و شغلی را با گسترش شبکهٔ ارتباطی آنها به واسطه سرمایهٔ اجتماعی خودشان، تسهیل کنند. این امر موجب کاهش بازتولید نابرابری بر مبنای پیشینهٔ خانوادگی شده و سرمایهٔ اجتماعی و فرهنگی نوجوانان را افزایش داده

^{1.} Meaning System

^{2.} Hunter

است.

تأکید تحلیل شبکهای نیز بر این است که موفقیت در نظام آموزشی به ویژه برای کودکان طبقهٔ پایین و گروههای اقلیت، وابسته به برقراری رابطهٔ حمایتی با افرادی است که می توانند منابع و فرصتهایی همچون اطلاعات برنامههای مدرسه، مشاوره های تحصیلی و شغلی را به آنها منتقل کنند. این دیدگاه مؤید ارتباط سرمایهٔ اجتماعی و عملکرد تحصیلی است، چرا که دسترسی به پیوندهای اجتماعی و استفاده از آنها سبب می شود دانش آموزان به منابع ارزشمند و حمایت نهادی دست پیدا کند که پیش از آن در اختیار نداشتند (شارع پور، ۱۳۸۶: ۱۷۸- ۱۷۷). سرمایهٔ اجتماعی به عنوان مجموعه ای از ارزشها، هنجارها و شبکهها نه تنها همکاریها، اعتماد و پیوندهای اجتماعی را تسهیل و تقویت می کند، بلکه می تواند منجر به کارآمدی و اثر بخشی بسیاری از تصمیمات و برنامه ریزی ها در حوزهٔ آموزش شود و همکاری سطوح کلان شامل دولت و نهادهای آموزشی، میانه شامل سازمان ها و نهادهای مدنی و خُرد شامل رفتار و عملکرد فردی را بهبود بخشد.

در خصوص نابرابری های جنسیتی در آموزش نیز، تغییر باید هم در ساختار و هم فرهنگ صورت پذیرد تا کارایی لازم را داشته باشد. بیشتر مداخله هایی که در این زمینه انجام می شود به صورت فردی و با حفظ ساختار و فرهنگ سازمانی موجود است. طبیعی است که چنین تلاش هایی با شکست بخورد که در این شرایط، تفسیر این چنین است که «مشکل، خود زنان هستند».

نهاد آموزش با چالش کمبود فرصتهای ارزشمند رو به رو است. آنچه موجب به حداکثر رساندن خیر عمومی آموزش می شود، اطمنیان از پوشش اجتماعی همهٔ گروه ها (اعم از گروه های مختلف طبقاتی، قومیتی، مذهبی و جنسیتی) است. در این خصوص کاهش شکاف بین موسسه ها و نهادهای آموزشی و رشته های تحصیلی، ارتقای سطح کیفی همهٔ نهادهای آموزشی در حد قابل قبول و دسترسی یکسان برای همه به لحاظ مادی ضروری است و لازم است توجه بیشتری به تفاوت های مدرسان و برنامه های درسی به لحاظ کیفیت در مدرسه ها و دانشگاه ها شود.

اینکه تحرک اجتماعی از راه تحصیلات عالی رخ می دهد و می تواند اجتماعی عادلانه ایجاد کند، افسانه ای بیش نیست. چرا که نقطهٔ شروع افراد، متفاوت است. نابرابری های موجود در نظام آموزش مدرسه ای، در میزان دسترسی به آموزش عالی بازتولید می شود و اگر بنابر رفع این نابرابری ها باشد، باید راه هایی پیدا کرد که نقطهٔ شروع افراد را به هم شبیه تر کند. ممکن است آموزش عالی شرط لازم برای تغییر باشد، اما کافی نیست. تحصیلات دانشگاهی می تواند منجر به بازتوزیع در آمد شود به شرط اینکه مزایای ناشی از شغل مرتبط با تحصیلات دانشگاهی، محدود و منوط به امتیازهای خانوادگی و مزایای اجتماعی نشود.

با توجه به نظام سلسله مراتبی مشاغل، تقاضا و رقابت برای برخی رشته ها در جهت دستیابی به این شغل ها بسیار بالاست و این امر منجر به تمرکز و سرمایه گذاری مدارس و خانواده ها برای این رشته ها می شود و در این میان در عمدهٔ مواردبرندهٔ نهایی این رقابت ناعادلانه افرادی هستند که از کیفیت آموزش بهتر و کتابها و ابزارهای کمک درسی بیشتری سود برده اند. بنابر این علاوه بر بازتوزیع منابع و توزیع عادلانهٔ امکانات، نیازمند تجدید نظر در برخی سیاست گذاری های مرتبط با توزیع رشته ها در دانشگاه ها نیز هستیم.

در اینجا لازم است بین منابع مشروع و نامشروع نابرابری تفکیک قائل شد. عمدهٔ پژوهشهای انجام شده در خصوص نابرابری آموزشی، متمرکز بر منابع نامشروع نابرابری است که خارج از کنترل افراد است و شامل سطح درآمد، میزان تحصیلات، وضعیت سلامتی و پایگاه اجتماعی اقتصادی می شود که می توان آنها را در میزان موفقیت تحصیلی فرد موثر دانست. در این خصوص سیاستهای کلان اقتصادی - اجتماعی به منظور کاهش نابرابری ناشی از زمینهٔ خانوادگی و اجتماعی اهمیت بسیاری دارد. اما برخی منابع نابرابری مشروع، در کنترل و وابسته به تلاش افراد است که در طراحی سیاستهای توزیع مجدد امکانات لازم است مد نظر قرار گیرد. بنابر این بسیار اهمیت دارد که در اصلاح و تدوین سیاستهای بازتوزیع امکانات و رفع موانع ساختاری اثرگذار بر انگیزهٔ پیشرفت و تلاش، نقش متغیرهای فردی در تمام مناطق (برخوردار و غیربرخوردار) مورد غفلت قرار نگیرد.

References

Alon S. (2009). The Evolution of Class Inequality in Higher Education: Competition, Exclusion, and Adaptation. *American Sociological Review*. 74(5):731-755.

Apple, M. (2017). *Can Education Change Society*? Translated by Nazanin Mirzabeigi. Tehran: Agah Publication. Fourth Edition.

Argentin, G., Triventi, M. (2011). Social inequality in higher education and labor market in a period of institutional reforms: Italy, 1992–2007. High Educ 61, 309–323.

Arum, R., Gamoran, A., & Shavit, Y. (2007). *More inclusion than diversion: Expansion, differentiation and market structures in higher education*. In Y. Shavit, R. Arum, & A.

Baker, D. (2011). Forward and backward, horizontal and vertical: Transformation of occupational credentialing in the schooled society. *Research in Social Stratification and Mobility*, 29, 5–29.

Becker, R. and Hecken, A. E. (2008). Why are working-class children diverted from universities? –An empirical assessment of the diversion thesis. *European Sociological Review*, 25, 233–250.

Blanden, J. and Gregg, P. (2004). Family Income and Educational Attainment: A Review of Approaches and Evidence for Britain. *Oxford Review of Economic Policy*, Volume 20, Issue 2, Pages 245–263.

Boliver, V. (2017) 'Misplaced optimism: how higher education reproduces rather than reduces social inequality.' *British journal of sociology of education*. 38 (3). pp. 423-432.

Bonnewitz, P.(2002). *Premieres lecons sur la sociologie de Pierre Bourdieu*. Translated by Jahangir Jahangiri & Hassan Poorsafir. Agah Publication.

Borgen, N. (2015). College quality and the positive selection hypothesis: The 'second filter' on family background in high-paid jobs. *Research in Social Stratification and Mobility*, 39, 32–47.

Bourdieu, P. (1994). *Raisons pratiques: sur la theorie de l'action*. Translated by Morteza Mardiha. Naghsho Negar Pubilications.

Charles, M. and Bradley, K. (2002). Equal but separate? A cross-national study of sex segregation in higher education. *American Sociological Review*, 67, 573–99.

Daneshmehr, H., Khaleghpanah, K., & Zandi Sarabsoure, S. (2020). Exclusion from the Education and Reproduction of Gender Inequality: A Narratives Analysis of Women's In Dehgolan Villages. *Women in Development and Politics*. 18 (1), 105-129.

Dehnavi, H. (2003). A study of the social background of applicants for higher education in 2003. *Quarterly Journal of Research and Planning in Higher Education*, 4(34).

Del Boca, D, Montfardini, C & Nicoletti, C. (2017). Parental and child time investments and the cognitive development of adolescents. *Journal of Labor Economics*, 35 (2).

Dorling, D. (2014). Inequality and the 1%. London: Verso.

Ezadi S., Joybari L., Baiky F, Safar heydari H. (2013). The Relationship of Cultural Capital with University Entrance Motivation and Academic Performance of Golestan University of Medical Sciences' Students. *Journal of Medical Education Development*, 14 (7), 11-19.

Fazeli, N. (2011). Ethnography of education. Elme Publication.

Fereidouni, S. (2021). Narrating the ups and downs of mass higher education in Iran: from empowerment of girls to *organizing*. Iranian Student Book Agency.

Fleurbaey, M. & Peragine, V. (2013). Ex-ante versus ex-post equality of opportunity. Economica, 80 (317), pp. 118-130.

Ghalkhanbaz, F., & Khodaei, E. (2013). The Impact of Relationship between Socioeconomic Status of the Nation-Wide Exam Applicants and Educational Performance in 2010. *Educational Measurement and Evaluation Studies*. 4 (5), 55-79.

Ghasemi Ardahey, A., Heydarabadi, A. & Rostami, N. (2011). The Family Background of Inequality in Educational Opportunities (A case Study of female high school students in Ahar.). *Sociological Studies of Youth Journal*, 1(1), 125. 147.

Gholami, K., & Mohammadi Roozbahani, K. (2019). Social Analysis of the Demand for Higher Education in the Provinces of the Iran based on the Statistics of the National Entrance Exam

and the Census of Population and Housing, during the 2002-2011. Tehran: National Education Evaluation Organization.

Giddens, A. (2013). *Sociology*. Translated by Hassan Chavoshian. 8th Edition, Ney Publication. Grewenig, E., et al. (2020). COVID-19 and Educational Inequality: How School Closures Affect Low- and High-Achieving Students. *Discussion Paper*, No 2. 260.

Haghighatian, M. (2014). Cultural Capital and Intergenerational Reproduction: The Impact of Parents' Cultural Capital on Children's Educational Success in Isfahan. *Intercultural Studies Quarterly*. 9 (21), 53-70.

Hamidiyan, A., Zahedi, M., Maleki, A., Ansari, E. (2015). The Study of Relation between Socioeconomic Inequality and Social Exclusion in Isfahan Metropolis. *Two Quarterly Journal of contemporary Sociological Research*. 4 (6), 1-32.

Hemmati, R., Ghasemi, V., Mansourinezhad, E. (2020). Higher Education and Economic Development: A Comparative Study of the Selected Countries of the World. *Journal of Applied Sociology*, 31(3), 75-96.

Hosseinzadeh, A., & Mombeini, M. (2018). Study the role of cultural, social, and economic capital on educational inequality. *Journal of Educational Sciences*. 25 (2), 213-232.

Hunter, K., Wilson, A., & McArthur, K. (2018). The role of intergenerational relationships in challenging educational inequality: improving participation of working-class pupils in higher education. *Journal of Intergenerational Relationships*, 16(1), 5-25.

Hoxby, C., & Avery, C. (2013). The missing 'one-offs': The hidden supply of high-achieving, low-income students. *Brookings Papers on Economic Activity*, Spring.

Iannelli, C., Smyth, E. & Klein, M. (2016). Curriculum differentiation and social inequality in higher education entry in Scotland and Ireland. *British Educational Research Journal*. Vol. 42, No. 4, August 2016, pp. 561–581.

Illich, I. (1971). *Celebration of Awareness*. Translated by Hooshang Vaziri. Kharazmi Publications. Illich, I. (1971). *Deschooling Society*. Translated by Davar Sheikhavandi. Ebtekar Institute.

Jalaeian Bakhshande, V. (2018). Sociological Explanation of Social Tolerance among Youth in Isfahan: A Mixed Method Approach. Ph.D Thesis. University of Isfahan.

Jamali, E. (2010). The effect of economic and social status on the academic performance of candidates for higher education in Iran. *Iranian Higher Education Quarterly Journal*. 3 (2), 26-54.

Jamali, E. (2012). The effect of social and economic status on the academic performance of

national exam candidates during the years 2001 to 2009. *Iranian Higher Education Quarterly Journal*. 4 (3), 25-56.

Karimi Behrouziyan, A., Ofoghi, N., Ebadollahi, H. (2018). Social Class and Concour Performance: A Critical Study at the Bu-Ali Sina University of Hamedan. *Iranian Journal of Sociology*, 19(1), 27-67.

Karjee, S. & Sarkar, M. (2021). A Study on the Gender Inequality in Education, With Special Reference to Coochbehar District. *International Journal of Research and Analytical Review*. Vol. 8 (3), 728-732.

Kim, J. & Taylor, K. (2010). Rethinking Alternative Education to Break the Cycle of Educational Inequality and Inequity. *The Journal of Education Research*. Vol. 101, 207-219.

Marginson, S. (2016). The worldwide trend to high participation higher education: dynamics of social stratification in inclusive systems. *High Educ*. 72, 413–434.

Mohammadi, F. (2019). Bourdieu's View over Educational Field, Beyond Confliction and Functionalism Approaches. *Foundations of Education*, 9(1), 5-2.

Neugebauer, M. & Schindler, S. (2012). Early transitions and tertiary enrolment: The cumulative impact of primary and secondary effects on entering university in Germany, *Acta Sociologica*, 55, 19–36.

Noghani, M. (2007). The effect of cultural capital inequality on academic achievement of undergraduate students in achieving higher education. *Quarterly Journal of Education*. 23 (3). 71-101.

Noghani, M., Ahanchian, M., Rafiee, M. T. (2012). The Impact of Economic, Social, and Cultural Capitals on Success in University Entrance Examination. *Iranian Journal of Educational Society*, 1(1), 191-218.

Nourbakhsh, S.M., Haeri, S.M. (2011). Sociological survey of success in entrance examination. *Higher Education Letter*, 4(15), 33-57.

Nourbakhsh, S. M. (2010). The Rule of Social, Cultural and Economic Capitals of Volunteers to Success in Konkor. *Social Development & Welfare Planning*, 2(4), 93-134.

O'Connor, P., (2020). Why is it so difficult to reduce gender inequality in male-dominated higher educational organizations? A feminist institutional perspective. *Interdisciplinary Science Reviews*. Vol. 45 (2), 207-228.

Pirouzrahi, Z. (2021). A collection of multidimensional poverty reports; Educational poverty in *Iran*. Tehran: Ministry of Cooperatives, Labor and Social Welfare.

Rafiee, Z., Ghasemi, V & Hashemianfar, SA. (2019). The Sociological Explanation of the Role of Family's Economical Capital in Social Reproduction among University Graduates. *Journal of Economic and Developmental Sociology*. 8 (2), 199-223.

Ritzer, G. (2007). *Contemporary sociological theory and its classical roots: the basics*. Translated by Mirzayie, Khalil and Baghayie, Abbaas. Sociologists Publications: Tehran.

Safae Movahed, S., Bahadori, B. (2018). The Effect of School Culture and Family's Cultural Capital on Students' Academic Performance. *Journal of Management and Planning In Educational System*, 11(2), 127-158.

Salehi, M., J (2018). Ranking Iran's Provinces Based on Human Development and Human Capital Indices. *Quarterly Journal of Research and Planning in Higher Education*. 24 (1):27-49.

Seidman, S. (2014). *Contested Knowledge: Social Theory Today*. Translated by Hadi Jalili. Ney Publication.

Sharepour, M. (2007). The role of social networks in reproducing educational inequality. *Quarterly Journal of Education*. 23 (3), 165-180.

Sharepour, M. (2006). Sociology of Education. 13th edition. Samt Publications.

Shavit, Y., Arum, R., & Gamoran, A. (Eds.). (2007). Stratification in higher education: A comparative *study*. Stanford: Stanford University Press.

Soares, J. (2007). The power of privilege: *Yale and America's elite colleges*. Stanford: Stanford University Press.

Stephens, M. Townsend, S., Dittmann, A. (2018). Social-Class Disparities in Higher Education and Professional Workplaces: The Role of Cultural Mismatch. *Current Directions in Psychological Science*, Vol. 28, 67-73.

Tavakol M., Salem N., Tavassoli G. (2010). Sociological Analysis of Distribution of High Education Opportunities in Iran (exams from 2001 - 2005). *MJSS*. 2010; 2 (3):161-179.

Thomsen, P., Munk, M., Eiberg-Madsen, M., & Hansen, G. (2013). The educational strategies of Danish university students from professional and working class backgrounds. *Comparative Education Review*, 57(3), 457–480.

Triventi, M. (2013). Stratification in higher education and its relationship with social inequality: A comparative study of 11 European countries. *European Sociological Review*, 29(3), 489–502.

Wolniak, G., Seifert, T., Reed, E., & Pascarella, E. (2008). College majors and social mobility. *Research in Social Stratification and Mobility*, 26, 123–139.

Zanjanizadeh, H. (2007). Analysis of the relationship between education and gender inequalities.

Quarterly Journal of Education. 23 (3), 55-70.

Zare, B., & Lotfi, M. (2007). Investigation of Social Factors Affecting Intergenerational Mobility in Kermanshah. *Journal of Social problems of Iran*. 4 (1), 113-139.

Zareie, Y. (2018). Analysis of Educational Inequalities in Regional Dimension (Case Study: Counties of Hormozgan Province). *Journal of Hormozgan Cultural Research Review*. 14 (9), 79-99.

