

# Journal of Research in Educational Systems

Volume 17, Issue 63, 2024  
Pp. 66-85

Print ISSN: 2383-1324  
Online ISSN: 2783-2341

Homepage: [www.jiera.ir](http://www.jiera.ir)

## Article Info:

**Article Type:**  
Research Article

**Article history:**  
Received August 04, 2023  
Received in revised form  
December 14, 2023  
Accepted December 24,  
2023  
Published Online January  
05, 2024

**Keywords:**  
Higher education,  
theme analysis,  
reference indicators,  
scientific authority,  
MAXQDA software

## Identifying Authoritative Indicators of Humanities Fields in Higher Education

Niloufar Mozafari<sup>1</sup> | Mojtaba Hajian Heydari<sup>2</sup> | Hadi Khan Mammadi<sup>3</sup>

1. M.Sc. of Public Administration, Allameh Tabatabai University, Tehran, Iran. E-mail: [niloufar\\_m77@yahoo.com](mailto:niloufar_m77@yahoo.com)
2. Corresponding Author, Assistant Professor, Department of Operations Management & Information Technology, Allameh Tabatabai University, Tehran, Iran. E-mail: [hajianheydary@atu.ac.ir](mailto:hajianheydary@atu.ac.ir)
3. Associate Professor, Department of Public Administration, Allameh Tabatabai University, Tehran, Iran. E-mail: [khanmammadi@atu.ac.ir](mailto:khanmammadi@atu.ac.ir)

## ABSTRACT

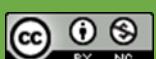
**Objective:** In the field of higher education, the scientific authority of academic disciplines plays a decisive role in shaping the academic environment, attracting talented students and improving knowledge. Recognition and evaluation of scientific reference of academic fields is also needed for people who seek to make decisions in the field of research, education and consulting. The current research is a qualitative study with the aim of identifying the indicators of scientific authority in academic fields of higher education in Allameh Tabatabai University as one of the pillars of higher education.

**Method:** Using the purposeful snowball sampling method, in-depth interviews were conducted with 30 university faculty members in different fields. Collected data using thematic analysis research method and placement analysis software.

**Results:** The research findings showed a set of key indicators that help create and recognize scientific authority in academic fields. These indicators include research outputs, interdisciplinary collaborations, funding and resources, faculty expertise, and international recognition.

**Conclusion:** The present research provides valuable guidance for other universities by providing an insight into the factors that contribute as scientific help, which aims to improve their scientific position and their position in the leading universities in their respective fields.

**Cite this article:** Mozafari, N., Hajian Heydari, M., & Khan Mammadi, H. (2024). Identifying Authoritative Indicators of Humanities Fields in Higher Education. *Journal of Research in Educational Systems*, 17(63), 66-85.  
<https://doi.org/10.22034/JIERA.2024.409855.3027>

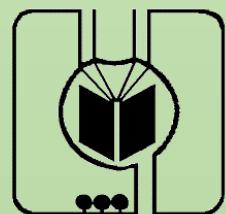


© The Author(s)

Publisher: Iranian Educational Research Association

DOI: <https://doi.org/10.22034/JIERA.2024.409855.3027>

# شناسایی شاخص‌های مرجعیت آفرین رشته‌های علوم انسانی در آموزش عالی



نیلوفر مظفری<sup>۱</sup> | مجتبی حاجیان حیدری<sup>۲\*</sup> | هادی خان محمدی<sup>۳</sup>

۱. کارشناسی ارشد مدیریت دولتی، دانشگاه علامه طباطبائی، تهران، ایران. رایانame: niloufar\_m77@yahoo.com
۲. نویسنده مسئول، استادیار، گروه مدیریت صنعتی، دانشگاه علامه طباطبائی، تهران، ایران. رایانame: hajianheidary@atu.ac.ir
۳. دانشیار، گروه مدیریت دولتی، دانشگاه علامه طباطبائی، تهران، ایران. رایانame: khanmohammadi@atu.ac.ir

## چکیده

**هدف:** در حوزه آموزش عالی، مرجعیت علمی رشته‌های دانشگاهی نقش تعیین‌کننده‌ای در شکل دهنده فضای تحصیلی، جذب دانشجویان مستعد و ارتقای دانش دارد. شناخت و ارزیابی مرجعیت علمی حوزه‌های دانشگاهی هم برای دانشگاه‌ها و هم برای افرادی که به دنبال تصمیم‌گیری آگاهانه در زمینه تحقیق، آموزش و مشاوره هستند ضروری است. پژوهش حاضر مطالعه‌ای کیفی با هدف شناسایی شاخص‌های مرجعیت علمی در رشته‌های دانشگاهی آموزش عالی در دانشگاه علامه طباطبائی به عنوان یکی از ارکان آموزش عالی است.

**روش:** با استفاده از روش نمونه‌برداری هدفمند گلوله برفی مصاحبه‌های عمیقی با ۳۰ عضو هیئت‌علمی دانشگاه در رشته‌های مختلف صورت گرفت. داده‌های جمع‌آوری شده با استفاده از روش تحقیق تحلیل موضوعی و نرم‌افزار مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفت.

**یافته‌ها:** یافته‌های پژوهش مجموعه‌ای از شاخص‌های کلیدی را نشان داد که به ایجاد و به رسمیت شناختن مرجعیت علمی در حوزه‌های دانشگاهی کمک می‌کند. این شاخص‌ها شامل خروجی‌های تحقیقاتی، همکاری‌های بین‌رشته‌ای، بودجه و منابع، تخصص هیئت‌علمی و شناخت بین‌المللی است.

**نتیجه‌گیری:** پژوهش حاضر با ارائه بینشی در مورد عواملی که به اعتبار علمی کمک می‌کند، راهنمایی‌های ارزشمندی برای سایر دانشگاه‌ها ارائه می‌دهد که هدف آن ارتقای جایگاه علمی و جایگاه خود به عنوان دانشگاه‌های پیشرو در حوزه‌های مربوطه است.

## درباره مقاله

نوع مقاله:  
مقاله پژوهشی

## تاریخچه مقاله:

تاریخ دریافت: ۱۴۰۲/۰۵/۱۳  
تاریخ بازنگری: ۱۴۰۲/۰۹/۲۳  
تاریخ پذیرش: ۱۴۰۲/۱۰/۰۳  
تاریخ انتشار: ۱۴۰۲/۱۰/۱۵

واژه‌های کلیدی:  
آموزش عالی،  
تحلیل مضمون،  
شاخص‌های مرجع،  
مرجعیت علمی،  
نرم‌افزار MAXQDA

استناد به این مقاله: مظفری، نیلوفر، حاجیان حیدری، مجتبی، و خان محمدی، هادی. (۱۴۰۲). شناسایی شاخص‌های مرجعیت آفرین رشته‌های علوم انسانی در آموزش عالی. پژوهش در نظامهای آموزشی، ۸۳(۱۷)، ۸۵-۶۶.

<https://doi.org/10.22034/JIERA.2024.409855.3027>

دوره ۱۷، شماره ۶۳، ۸۵-۶۶

شماپا (چاپی): ۲۲۸۳-۱۳۲۴

شماپا (الکترونیکی): ۲۷۸۳-۲۳۴۱

Homepage: [www.jiera.ir](http://www.jiera.ir)

## مقدمه

قدرت و اعتباری دارند که سایر افراد در زمینه تخصصی تصمیمات و نظرات آنان را قبول و پذیرفته و به عنوان مرجعیت در نظر می‌گیرند (بناهان و همکاران، ۱۳۹۱).

بنابراین، شناسایی رشته‌های مرجع می‌تواند به عنوان معیاری برای سایر رشته‌ها عمل کند و کیفیت آموزش را بهبود بخشد. آموزش یکی از جنبه‌های حیاتی هر جامعه‌ای است که هدف آن پیشرفت و توامندسازی افراد است (Al-Shuaibi, 2014). برای اطمینان از کیفیت و اثربخشی آموزش، شناسایی رشته‌های مرجعی که می‌توانند به عنوان معیاری برای سایر رشته‌ها باشند، ضروری است.

هدف پژوهش حاضر بررسی اهمیت شناسایی حوزه‌های مرجع و روش‌شناسی درگیر در انتخاب آن‌ها بر اساس تحقیق و تحلیل است. انتخاب رشته‌های مرجع به عنوان گامی مهم در جهت ارتقای کیفیت آموزش عمل می‌کند (کیخا و همکاران، ۱۳۹۷). با شناسایی رشته‌های مرجع می‌توانیم این اطمینان را حاصل کنیم که برنامه‌های آموزشی با الزامات صنعت همسو هستند و دانشجویان را برای مشاغل آینده آماده می‌کنند (Chamorro & Frankiewicz, 2019). فرآیند انتخاب رشته‌های مرجع شامل تجزیه و تحلیل عوامل مختلفی مانند نرخ اشتغال، رشد شغل و حقوق مرتبط با هر رشته است (Fricke, 2018 & Steinmayr, 2018). علاوه بر این، مهم است که ارتباط و کاربرد هر زمینه را در ارتباط با فناوری‌های نوظهور و روندهای اجتماعی در نظر بگیریم. به دلیل تعدد معیارهای ارزیابی در شناسایی و انتخاب رشته‌های مرجع، تجزیه و تحلیل کامل ادبیات و نظرات خبرگان صاحب‌نظر در این حوزه ضروری و حائز اهمیت است.

پژوهش حاضر با بهره‌گیری از روش تحلیل مضمون شاخص‌های مرجعیت علمی در حوزه‌های دانشگاهی دانشگاه علامه طباطبائی شناسایی، اعتبارسنجی و پالایش گردید. ابتدا، داده‌ها از طریق مصاحبه‌ها، نظرسنجی‌ها و اسناد مربوطه، جمع‌آوری و برای تجزیه و تحلیل سازمان‌دهی شدند. پس از مرحله کدگذاری و ایجاد دسته‌ها، داده‌های هر دسته مورد بررسی قرار گرفته شد و فهرست اولیه‌ای از شاخص‌های

تعاریف متفاوتی از علوم انسانی در فرهنگ لغات مختلف مانند آکسفورد، مریام وبستر و ... آمده است که علوم انسانی را شاخه‌ای از علم تعریف می‌کند که به مطالعه طبیعت انسان، جامعه انسانی و روابط بین آن‌ها می‌پردازد. این تعاریف بر ماهیت میان‌رشته‌ای علوم انسانی و تمرکز آن بر درک جنبه‌های مختلف وجود انسان تأکید دارد و پایه‌ای (مبناً) برای درک اهمیت علوم انسانی در کاوش پیچیدگی‌های وجود انسان و ارتقای درک ما از شرایط انسانی فراهم می‌کند. علوم انسانی، طیف گسترده‌ای از رشته‌های مختلف را در بر می‌گیرد که هر یک دیدگاه‌ها و زمینه‌های مطالعاتی منحصر به فردی را ارائه می‌دهند. از علوم اجتماعی گرفته تا فلسفه و ادبیات هر رشته دارای نقاط قوت و سهم منحصر به فرد خود در دانش و درک بشر است. با این حال، برخی از رشته‌های علوم انسانی ممکن است به دلیل عوامل مختلف و دارا بودن ویژگی‌های خاصی ارجحیت نسبی در مقایسه با سایر رشته‌ها داشته باشند.

در سال‌های اخیر، علاقه به درک نقش رشته‌های مرجع در علوم انسانی افزایش یافته است. مرجع را می‌توان به عنوان هر نوع ارجاع، استناد، الگوگیری، تأثیرپذیری و الهام که به توسعه یک زمینه خاص کمک می‌کند (سدات فخر، ۱۳۹۸) و مرجعیت علمی را محل رجوع علمی دنیا و برخورداری از توانایی هدایت و رهبری علمی در محیط آکادمیک تعریف کرد (تاب و همکاران، ۱۳۹۱). این مفهوم به ویژه به علوم انسانی مرتبط است، جایی که ایده‌ها و دانش اغلب بر اساس زمینه‌های تاریخی و فرهنگی شکل می‌گیرند. یکی از جنبه‌های مهم مرجعیت در علوم انسانی مرجعیت رشته است. مرجعیت رشته به معنای داشتن اقتدار و اعتبار در زمینه‌ای خاص است که فرد صاحب این مرجعیت منبع و منشأی است که تصمیمات و قضاوت‌های افرادی که به آن رجوع می‌کنند از آن مشتق می‌شود. به عنوان مثال، مرجعیت رشته ممکن است به استادان و متخصصان این حوزه، نویسنده‌گان حاکم در این زمینه، یا متخصصان با تجربه و صلاحیت بالا اطلاق شود. این افراد به دلیل توانایی‌ها، تجربه و دانش خود در زمینه رشته

می‌گیرد که به انسان‌ها و فرهنگ آن‌ها با روش‌های تحلیلی و انتقادی می‌پردازد و از درک ارزش‌های انسانی و توانایی منحصر به فرد روح انسان برای بیان بهره می‌گیرد (Britannica, 2023). در کنار موارد مطرح شده علوم انسانی رسالت بسیار مهمی را در جامعه دارد و آن‌هم حرکت در راستای انسان‌سازی و تربیت نیروی انسانی است و می‌توان این‌گونه مطرح کرد که اصلی‌ترین، بنیادی‌ترین و بالاهمیت‌ترین علومی که جامعه را در پیشبرد اهداف خود یاری می‌دهد علوم انسانی است (رنجبریان، ۱۴۰۲).

با کاوش در دنیای پیچیده و چندوجهی علوم انسانی، مسئله مرجعیت علمی در کانون توجه قرار گرفته است. سیدجوادین و همکاران (۱۳۹۱) در مقاله خود به بررسی مفهوم مرجعیت علمی پرداخته و آن را مفهومی چندبعدی در نظر می‌گیرند که با عوامل مختلفی مرتبط است. از نظر ایشان تولید علم، استناد علمی، پذیرش توسط جامعه، جایگاه بین‌المللی و نظریه‌پردازی از مهم‌ترین عوامل مؤثر بر مرجعیت علمی هستند. گودرزی و روی (۱۳۹۰) همچنین مرجعیت علمی را واژه‌ای نو و بدیع می‌دانند که به برتری و رهبری در تلاش برای جنبش نرم‌افزاری و تولید علم اشاره دارد و بر این موضوع تأکید دارند که آنچه اکنون نهادهای علمی مانند دانشگاه‌ها از مرجعیت علمی یک دانشگاه در نظر دارند برتری نسبی یک دانشگاه در مقایسه با دانشگاه‌های دیگر و کسب مقام بالا در فهرست دانشگاه‌های برتر دنیاست.

مرجعیت علمی به توانایی یک فرد یا یک گروه در تأثیرگذاری بر فرایندهای علمی و تولید دانش اشاره دارد. افراد مرجع در یک حوزه خاص به دلیل دانش، تجربه، و توانایی‌های خود توانسته‌اند به عنوان منابع معتبر در تولید و انتقال دانش در این حوزه شناخته شوند (بناهان و همکاران، ۱۳۹۱). فرد مرجع علاوه بر پیشتاز بودن در عرصه علمی دارای ویژگی‌های ممتاز معنوی و اخلاقی بوده که نتایج تولید علمی مرجع موجب حل برخی مشکلات و مسائل جامعه می‌گردد. همچنین فرد مرجع از جهت ویژگی‌های شخصیتی مدیریت و

مرجعیت رشته‌ها تهیه گردید و با کمک روش‌های پایابی باز آزمون و پایابی دو کدگذار اعتبار کدهای به دست‌آمده مورد تأیید قرار گرفت.

رویکرد تحلیل کیفی مورداستفاده در این پژوهش به درک عمیق‌تر مفهوم مرجعیت در رشته‌های دانشگاهی و شاخص‌هایی که یک رشته را مرجع می‌سازد کمک می‌کند. پژوهش حاضر با پرداختن به پرسش اصلی «شاخص‌های مرجعیت علمی رشته‌های آموزش عالی چیست؟» شاخص‌ها و بینش‌های ارزشمندی را برای ارزیابی کیفیت و تأثیر رشته‌های مختلف در دانشگاه ارائه می‌کند و راهبردهای آینده دانشگاه‌ها را در جهت ارتقای اعتبار علمی و شهرت دانشگاهی سوق خواهد داد. همچنین خواهد توانست برای دانشگاه‌های آموزش عالی در ارزیابی عملکرد اعضای هیئت‌علمی و گروه‌های آموزشی مفید باشد.

### پیشینه پژوهش

پیگیری دانش در قلمرو رشته‌های علوم انسانی از دیرباز سنگ بنای آموزش عالی بوده است. در علوم انسانی، با یک علم مواجه نیستیم؛ بلکه با تعریف طبقه‌ای از علوم روبه‌رو هستیم که ابعاد گوناگونی از کنش انسانی انسان را بررسی می‌کنند (مصطفاح و همکاران، ۱۴۰۱). علوم انسانی به عنوان یک حوزه گستردۀ و چندوجهی از دانش، تأثیرگذاری بسیار زیادی در فهم و تفسیر طبیعت انسان داشته و همواره مورد توجه محققان، نظریه‌پردازان، و دانشجویان قرار گرفته است.

تماس کوهن در اثر خود، ساختار انقلاب‌های علمی، استدلال کرد که علوم انسانی با علوم طبیعی در تأکید بر تفسیر و معنا به جای مشاهده تجربی و آزمایش متفاوت است. محققان علوم انسانی با متون، مصنوعات و پدیده‌های فرهنگی سروکار دارند تا مضامین، ارزش‌ها و زمینه‌های تاریخی اساسی آن‌ها را تشخیص دهند. این رویکرد تفسیری که تا حدی ذهنی است، امکان درک عمیق‌تری از تجربیات، ارزش‌ها و پیچیدگی‌های جوامع انسانی را فراهم می‌کند (Kuhn, 2012). خط فکری بر جسته دیگر علوم انسانی را شاخه‌ای از دانش در نظر

مرجعیت علمی دانشگاه را در گرو توجه متوازن به هر دو نقش بنیادی آموزش و پژوهش، بسترسازی مناسب فضای علمی دانشگاه، برنامه‌ریزی دقیق و سازماندهی صحیح امکانات و عوامل زمینه‌ای دانسته‌اند.

در پژوهش‌های دیگری مطرح شد که دانشگاه‌ها، در حال تغییر ماهیت آموزش دانشگاهی و منعطف کردن ساختارهای برنامه درسی رشته‌های دانشگاهی به عنوان شاخص مرجع آفرین هستند. به عنوان مثال، دانشگاه تیلور در حال گذار از ساختار چارچوب مند برنامه درسی رشته‌ها به سمت یک برنامه درسی منعطف به منظور ارتقا سطح کیفیت فارغ‌التحصیلان پرورش‌یافته است (Taylor's University). همچنین دانشگاه کانزاس بر اهمیت ارائه آموزش گسترده که دانشجویان را در همه زمینه‌ها آماده می‌کند، اشاره کرده است. این نشان‌دهنده یک شاخص مرجع است که بر پیوستگی دانش و ارزش آموزش جامع در رشته تأکید می‌کند (Kansas University). قرار گرفتن در معرض طیف متنوعی از آموزش‌ها تطبیق‌پذیری و توانایی آن‌ها را برای مشارکت مؤثر در جامعه تقویت می‌کند.

درک پویایی رشته‌های علمی و تعاملات آن‌ها برای ارزیابی مرجعیت علمی ضروری است. مطالعات McGillivray و همکاران (2022) وجود رشته‌های اصلی پایدار و رشته‌های پیامونی پویا را نشان می‌دهد که نشان‌دهنده ماهیت در حال تحول مرجعیت علمی در حوزه‌های دانشگاهی است. علاوه بر این، رابطه بین برنامه درسی دانشگاه و نتایج بازار کار پیامدهایی برای مرجعیت علمی رشته‌های دانشگاهی دارد. Seah و همکاران (2020) به بررسی وسعت برنامه درسی دانشگاه و تأثیر آن بر نتایج بازار کار پرداختند. یافته‌های آن‌ها نشان می‌دهد که یک برنامه درسی متنوع و بین‌رشته‌ای می‌تواند مهارت‌ها و قابلیت اشتغال دانشجویان را افزایش دهد که نشان‌دهنده تأثیر بالقوه طراحی برنامه درسی بر مرجعیت علمی رشته‌های دانشگاهی است.

بین‌رشته‌ای بودن جنبه دیگری است که بر مرجعیت علمی در حوزه‌های دانشگاهی تأثیر می‌گذارد. Mazzocchi (2019)

شااستگی‌های محوری کمال‌گرا و بالنده است (تابان و همکاران، ۱۳۹۵).

مرجعیت علمی مفهومی پیچیده است که مصاديق آن در طول زمان تغییر کرده و تکامل‌یافته است، اما برای ارتقای کیفیت آموزش عالی ضروری است (حق‌دوست و همکاران، ۱۳۹۸). فرآیند ارتقای کیفیت آموزش عالی مستلزم شناسایی رشته‌های شاخص مرجعی است که مبنای را برای مرجعیت گروه، دانشکده و دانشگاه فراهم می‌کند. شاخص‌های رشته‌های مرجع می‌تواند اطلاعات ارزشمندی در مورد جایگاه نسبی رشته‌ها فراهم نماید. ازانجایی که مطالعات کمی به بررسی شاخص‌هایی پرداخته‌اند که به رشته‌های مختلف دانشگاهی اشاره می‌کنند و اینکه چه مواردی یک رشته را مرجع می‌کند و چگونگی شناسایی این رشته‌ها، در بین محققان اتفاق نظر وجود ندارد. پژوهش حاضر با هدف شناسایی مؤلفه‌های تأثیرگذار در مرجع‌سازی رشته‌های آموزش عالی صورت گرفت. در بررسی‌ها صورت دانشگاه‌ها در جامعه مدرن، رابطه بین تحصیلات دانشگاهی و آمادگی شغلی به طور گسترده در ادبیات موربدبخت قرار گرفته است و بر اهمیت ارائه آموزش باکیفیت بالا که دانشجویان را برای مشاغل آینده آماده و به توسعه جامعه مدنی و تحول اجتماعی Moscardini et al., 2022; ( تأکید می‌شود). در گزارش Khelalfa & Sabrina, 2015 ملی آکادمی‌ها (2012) اهمیت نیاز دانشگاه‌ها به رشته‌های مرجع برای توسعه دانش و مهارت‌های قابل‌انتقال در دانشجویان را برجسته می‌کنند. Moscardini و همکاران (2022) به بررسی ابعاد مختلف مرجعیت علمی دانشگاه‌ها و مؤلفه‌های اثرگذار بر دستیابی به آن پرداختند به جنبه‌های کلیدی از جمله آماده‌سازی دانشجویان برای اشتغال، حفظ کیفیت در آموزش، اتخاذ تدبیری برای بهبود چشم‌انداز آموزشی، کمک به توسعه اجتماعی، تولید و انتشار دانش، و ارتقای توسعه مستمر اساتید تأکید داشتند. این امر بر نقش چندوجهی دانشگاه‌ها در آماده‌سازی دانشجویان و ارتقای دانش اشاره دارد. کوشازاده و همکاران (۱۳۹۹) تحقیق

ذاتی دانشجویان علوم انسانی است. این ویژگی‌ها فرصت ارزشمندی را برای رشته‌های علوم انسانی فراهم می‌کند تا در حوزه‌های علمی مربوطه خود، مرجعیت علمی ایجاد کنند. همچنین رتبه‌بندی دانشگاه‌ها نقش مهمی در تصمیم‌گیری‌های دانشجویان در مورد دانشگاه‌ها و تصمیم‌گیری‌های کارفرمایان در مورد استخدام دارند (University of Sydney, 2016). شهرت و مرجعیت دانشگاه و رشته‌های آن می‌تواند تأثیر مستقیمی بر رتبه‌بندی و امتیازات در سامانه‌های رتبه‌بندی جهانی داشته باشد. سامانه‌هایی مانند QS و Times Higher Education امتیازات متفاوتی برای دانشگاه‌ها و رشته‌های آن‌ها در نظر می‌گیرند که این امتیازات تأثیر زیادی در جایگاه و شهرت دانشگاه در سطح جهانی دارند. سیستم‌های رتبه‌بندی دانشگاه‌ها با توجه به عملکرد آن‌ها در زمینه‌های کلیدی از شاخص‌های مختلفی مانند کیفیت تدریس، نسبت دانشکده/دانشجویی، خروجی تحقیقات، استناد به هر دانشکده، انتقال دانش، چشم‌انداز بین‌المللی و نسبت ارائه دیدگاه جامع و جهانی از دانشگاه‌های برتر جهان است و در طول آموزش عالی به عنوان یک معیار بین‌المللی قابل اعتماد شناخته می‌شود (Sowter et al., 2016).

با بررسی مقالات پیشین، مهم‌ترین شاخص‌های مرجعیت آفرین رشته‌ها بیان شده است به‌طور خلاصه در جدول ۱ آورده شده است:

بر نیاز به همکاری و ادغام دانش در رشته‌های مختلف برای پرداختن به مشکلات پیچیده اجتماعی تأکید می‌کند. نتایج مطالعات او نشان می‌دهد که تحقیقات و همکاری میان رشته‌های می‌تواند به مرجعیت علمی در حوزه‌های دانشگاهی کمک کند. دانش علمی و مشارکت عمومی نیز برای ایجاد مرجعیت علمی بسیار مهم است. Reddy (2021) رابطه بین سواد علمی، مشارکت عمومی و مسئولیت در علم را بررسی می‌کند. وی استدلال می‌کند که ارتباط علمی مؤثر و تعامل با مردم برای ایجاد مرجعیت علمی و اعتماد در زمینه‌های دانشگاهی ضروری است.

مرجعیت علمی رشته در زمینه‌های مختلف به‌طور گسترده در مطالعات متعدد مورد بررسی قرار گرفته است. Ahmady و همکاران (2020) بر اهمیت خروجی پژوهشی، انتشار مقالات در مجلات معتبر، پایبندی به استانداردهای اخلاقی، همکاری و ارتباطات مؤثر به عنوان عوامل اساسی در ایجاد مرجعیت علمی تأکید دارند. علاوه بر این، تأثیر انتظارات درآمد آینده و بازار کار بر تقاضای دانشجویان برای رشته‌های خاص و اختیارات آن‌ها توسط Fricke و همکاران (2018) و Seah و همکاران (2020) و Xia (2016) بررسی شده است. علاوه بر این، Koendjbiharie (2020) و Wolff (2021) بر شناخت قابل توجه رشته‌های علوم انسانی در میان کارفرمایان تأکید می‌کنند که نشان‌دهنده یک مسیر شغلی روشن و مشخص برای فارغ‌التحصیلان رشته علوم انسانی است. این شناخت ناشی از توانایی‌های تفکر انتقادی، مهارت‌های ارتباطی مؤثر و خلاقیت

## جدول ۱.

### شاخص‌های مرجعیت علمی در مقالات

شاخص‌ها	مقالات
آمادگی شغلی و فرصت شغلی	Moscardiniet al. (2022); Khelalfa and Sabrina (2022); Sharma (2015); National Academies Report (2012); Frick et al. (2018); Sieh et al. (2020); Shea (2016); Kanjabihari (2020); The Wolff (2021)
ارائه آموزش باکیفیت	Moscardiniet al. (2022); Khelalfa and Sabrina (2022); Sharma (2015); National Academies (2016).Report (2012); Sauter et al
توسعه جامعه و تحول اجتماعی	Moscardiniet al. (2022); Khelalfa and Sabrina (2022); Sharma (2015)
توسعه دانش و مهارت‌های قابل انتقال	National Academies Report (2012), University of Kansas
تولید دانش، تحقیق و نوآوری	Moscardiniet al. (2022)

شاخص‌ها	مقالات
آماده‌سازی دانشجویان	Moscadini et al. (2022)
بستری‌سازی مناسب فضای علمی دانشگاه	کوشازاده و همکاران (۱۳۹۹)
هیئت‌علمی و اساتید	کوشازاده و همکاران (۱۳۹۹)
ارتباط با صنعت	کوشازاده و همکاران (۱۳۹۹); Ahmady et al. (2020)
تعاملات بین‌المللی	کوشازاده و همکاران (۱۳۹۹); Ahmady et al. (2020); Sauter et al. (2016)
انعطاف ساختارهای برنامه درسی	Taylor University
پویانی رشته‌ی علمی	McGillivray et al. (2022)
برنامه درسی متنوع و بین‌رشته‌ای	Seah et al. (2020); Mazzocchi (2019)
ارتباط علمی مؤثر و تعامل با جامعه	Reddy (2021); Ahmady et al. (2020)
خروجی پژوهشی (انتشار مقالات در مجلات معتبر)	کوشازاده و همکاران (۱۳۹۹); Ahmady et al. (2020)
تفویت توانایی‌های تفکر انتقادی، مهارت‌های ارتباطی مؤثر و خلاقیت	Koendjbiharie (2020); The Wolff (2021)
میزان استنادات به مقالات	Sauter et al. (2016)

انسانی در آموزش عالی استفاده شده است. تحلیل موضوعی روشنی انعطاف‌پذیر و پرکاربرد برای شناسایی، تحلیل و تفسیر الگوها یا مضامین در داده‌های کیفی است (Brown & Clark, 2006). این رویکرد برای این مطالعه از آن‌جهت مناسب است که امکان کاوش در مفاهیم پیچیده و ظرفیت مرتبط با شاخص‌های مرجع در علوم انسانی را فراهم می‌کند.

هدف اصلی این پژوهش شناسایی شاخص‌های مرجعیت علمی در رشته‌های علوم انسانی در زمینه آموزش عالی و کسب اعتبار علمی در این زمینه دانشگاهی است. این امر مستلزم کسب بینش در مورد ادراکات و تجربیات دانشمندان علوم انسانی در مورد شاخص‌های متنوعی است که برای سنجش و ارزیابی مرجعیت یک رشته استفاده می‌شود. تحلیل مضمون به عنوان روش اولیه برای شناسایی این شاخص‌ها به کار گرفته شد. این روش امکان شناسایی و سازماندهی سیستماتیک الگوها و مضامین را در داده‌های کیفی چارچوبی را برای تجزیه و تحلیل اطلاعات پیچیده و ظرفیت جمع‌آوری شده از مصاحبه‌شوندگان ارائه می‌دهد.

در همین راستا خبرگانی با سوابق آموزشی و پژوهشی بر جسته و صاحب‌نظر در حوزه مرجعیت علمی، از طریق دفتر نظارت

به‌طورکلی، بررسی ادبیات، درک کاملی از عواملی که به اعتبار رشته‌های دانشگاهی کمک می‌کنند، ارائه می‌کند. این مرور به عنوان پایه‌ای برای مطالعه پژوهشی عمل می‌کند که هدف آن شناسایی شاخص‌های رشته‌های معتبر است. به‌طور خلاصه، ادبیات پژوهش در جدول ۱ نشان می‌دهد که مرجعیت علمی رشته‌ها در زمینه‌های دانشگاهی تحت تأثیر عوامل مختلفی از جمله خروجی تحقیق، انتشار در مجلات معتبر، همکاری بین‌رشته‌ای، ارتباطات مؤثر، سعاد علمی، مشارکت عمومی، نوآوری، تولید دانش، فراهم‌سازی بستر مناسب فضای علمی و نقش دانشگاه‌ها در جامعه مدرن است. شاخص‌های مرجعیت علمی در حوزه‌های دانشگاهی باید شناسایی و ارزیابی شوند تا کیفیت و تأثیر رشته‌های مختلف در مؤسسات آموزش عالی ارزیابی شود. شناخت این شاخص‌ها می‌تواند بینشی در مورد مرجعیت علمی رشته‌های دانشگاهی در دانشگاه علامه طباطبائی ایجاد کند و راهبردهای آینده برای ارتقای کیفیت و شهرت دانشگاه را راهنمایی کند.

## روش

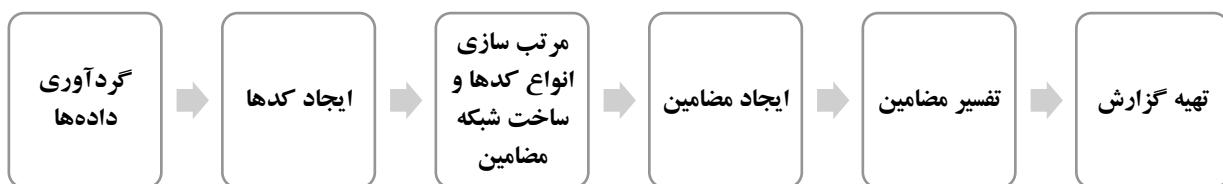
در این مطالعه از رویکرد تحقیق کیفی، به‌ویژه تحلیل موضوعی، برای کشف و شناسایی شاخص‌های مرجع رشته‌های علوم

پالایش شاخص‌های مرجعیت آفرین در حوزه رشته‌های دانشگاهی از روش Brown and Clark (2006) که امکان شناسایی و سازماندهی مضامین یا الگوهای درون داده‌ها را فراهم می‌کند، استفاده شد. این روش در ۶ مرحله تعریف می‌شود که عبارت است از:

و ارزشیابی معاونت آموزشی دانشگاه علامه طباطبائی معرفی شدند و با روش گلوله بر فی مصاحبه‌ای نیمه‌ساختاریافته با ۳۰ استاد هیئت‌علمی از یازده دانشکده دانشگاه علامه طباطبائی که دارای مدرک دکتری و سابقه در حوزه‌های مرتبط با رشته‌های دانشگاهی هستند انجام گرفت و داده‌های به‌دست‌آمده شناسایی و پالایش شدند. برای شناسایی و

### شكل ۱.

مراحل روش تحلیل مضمون (Brown & Clark, 2006)



در جدول ۲ به بررسی اجمالی هر یک از مراحل انجام‌گرفته پژوهش و توصیف هر یک از فرآیندهای کاری به صورت اجمالی پرداخته شده است.

### جدول ۲.

#### مراحل اجرایی پژوهش

مراحل اجرایی	توضیح
مطالعه کتابخانه‌ای داده شامل researchgate, emerald, jstor, sciencedirect, emerald	برای شناسایی و ادبیات موجود مطالعه‌ی پژوهش، کلیدواژه‌های «مرجعیت علمی»، «مرجعیت رشته»، و «علوم انسانی» در پایگاه‌های اطلاعات علمی جهاد دانشگاهی (SID) جستجو شد و درمجموع ۳۴ مقاله مرتبط با موضوع جمع‌آوری و شناسایی شد.
اطلاعات گردآوری شده از مطالعات کتابخانه‌ای را بر اساس مضامین، موضوعات به دقت سازماندهی و دسته‌بندی شد.	اطلاعات گردآوری شده از مطالعات کتابخانه‌ای را بر اساس مضامین، موضوعات به دقت سازماندهی و دسته‌بندی شد.
استخراج شده آماده‌سازی سوالات برای مصاحبه	در این مرحله با توجه به ادبیات گردآوری شده فهرستی از سؤالاتی را که باید از مصاحبه‌شوندگان پرسیده شود، تهیه گردید.
انجام مصاحبه شناسایی شده بودند، انجام گرفت. برای اطمینان از ثبت دقیق داده‌ها ترکیبی از روش‌های ضبط صدا و یادداشت‌برداری در طول مصاحبه به کار گرفته شد.	مصاحبه‌ای نیمه‌ساختاریافته با ۳۰ استاد هیئت‌علمی از یازده دانشکده دانشگاه علامه طباطبائی که بر اساس تخصص و تجربه با روش گلوله بر فی مصاحبه انجام می‌گرفت. برای اطمینان از ثبت دقیق داده‌ها ترکیبی از روش‌های ضبط صدا و یادداشت‌برداری در طول مصاحبه به کار گرفته شد.
پیاده‌سازی متن مصاحبه، کدگذاری کدگذاری شدن: کدگذاری پایه کدگذاری سازماندهنده کدگذاری فرآگیر درنهایت کدها تجزیه و تحلیل و شبکه مضامین ترسیم شد.	پس از انجام هر مصاحبه، داده‌های جمع‌آوری شده در قالب word مرتب‌سازی و وارد نرم‌افزار maxqda شد و متن مصاحبه‌ها در سه سطح

ارائه یافته‌ها در این مرحله پژوهشگران با استفاده از روش تحلیل مضمون کلدهای مستخرج از مصاحبه با خبرگان و ادبیات پژوهش تطبیق دادند و شاخص‌های رشته‌ی مرجع را شناسایی کردند.

و درصد توافق درون موضوعی که به عنوان شاخص پایایی تحلیل بکار می‌رود با استفاده از فرمول زیر مصاحبه شد:

$$\frac{2 \times \text{تعداد توافقات}}{\text{تعداد کل کدها}} \times \%100 = \text{درصد توافق درون موضوعی}$$

نتایج حاصل از کدگذاری‌ها به شرح جدول ۳ است:

رسیده است برابر ۱۲۰ کد، تعداد توافقات ۵۲ کد و تعداد کل عدم توافقات برابر ۶۸ کد است. پایایی بین کدگذاران با توجه به فرمول ۸۷ درصد است با توجه به اینکه این میزان پایایی بیشتر از ۶۰ درصد است (Kvale, 1996) قابلیت اعتماد کدگذاری‌ها مورد تأیید است و می‌توان ادعا کرد که میزان پایایی تحلیل مصاحبه کنونی مناسب است.

در شکل ۲ نمایی از کدگذاری‌ای که در نرم‌افزار Maxqda انجام شده آورده شده است.

برای سنجش پایایی مصاحبه پژوهش حاضر از روش پایایی دو کدگذار (ارزیاب) از یک عضو هیئت‌علمی مدیریت دولتی گرایش خط‌مشی‌گذاری و مسلط بر موضوع مرجعیت علمی رشته‌ها درخواست شد تا به عنوان همکار پژوهش در کدگذاری پژوهش مشارکت نماید. سپس پژوهشگران به همراه این همکار پژوهش تعداد سه مصاحبه را کدگذاری کرده

### جدول ۳.

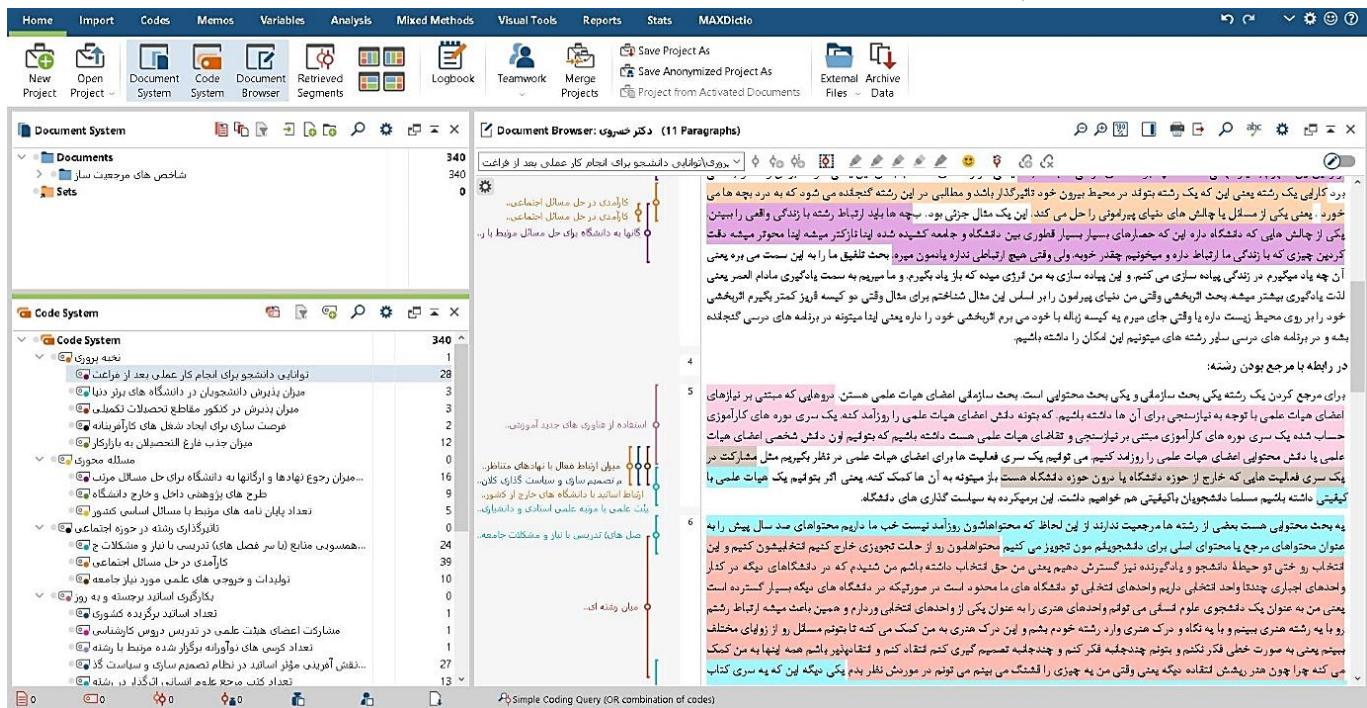
محاسبه پایایی بین دو کدگذار

مصاحبه کدها	تعداد کل توافقات	تعداد عدم توافقها	تعداد کل کدها	پایایی بین دو کدگذار (درصد)
۴۱	۱۷	۲۴	۴۱	M1
۳۲	۱۵	۱۷	۹۴%	M16
۴۷	۲۰	۲۷	۸۵%	M22
۱۲۰	۵۲	۶۸	۸۷٪	کل

همان‌طور که در جدول فوق مشاهده می‌شود تعداد کل کدهایی که توسط پژوهشگران و همکار پژوهشی به ثبت

## شکل ۲.

## نمایی از کدگذاری مصاحبه‌ها در نرم‌افزار Maxqda



تعريف می‌شود. ۱۱ مؤلفه‌ی اصلی مرجعیت آفرینی رشته‌ها در آموزش عالی شامل مضامین اصلی بومی‌سازی / اسلامی‌سازی، کاربردی‌سازی، هویت رشته، زیرساخت فناورانه، فعالیت‌های ترویجی، جذابیت رشته، تعاملات بین‌المللی، به کارگیری ساتنید بر جسته و به روز، تأثیرگذاری رشته در حوزه اجتماعی، مسئله‌محوری، نخجیر و دی می‌شود که در جدول ۴ آمده است.

## یافته‌ها

با توجه به سؤال اصلی پژوهش که شناسایی شاخص‌های مرجعیت علمی رشته‌های آموزش عالی بود نتایج یافته‌ها نشان داد که شاخص‌های مرجعیت آفرینی رشته‌ها در قالب ۱۱ مضمون فرآگیر، ۴۸ مضمون سازمان‌دهنده و ۹۶ مضمون یا به

## جدول ٤.

مضامین فرعی مؤلفه‌های مرجعیت آفرینی رشته‌ها در آموزش عالی

مضامین پایه	مضامین سازماندهنده	مضامین فراغی
اسلامی سازی دروس طراحی دروس مطابق با بوم کشور	دروس بومی ایرانی – اسلامی	
توسعه فرهنگ اسلامی برگزاری سمینارها با رویکرد ارزش‌های ایرانی	کارگاه‌ها و سمینارها با جهت‌دهی فرهنگ اسلامی ایرانی	بومی سازی / اسلامی سازی
پایان‌نامه‌های منطبق با نیازهای بومی پژوهش‌های مطابق با نیاز بوم کشور	بومی سازی پژوهش‌های مرتبط با رشته	
روزآمدی برنامه‌های درسی بازنگری سرفصل‌ها مطابق بوم کشور	بومی سازی برنامه درسی	کاربردی‌سازی
تعداد واحدهایی که نیاز به آموزش عملی دارند	تعداد واحدهای عملی رشته	

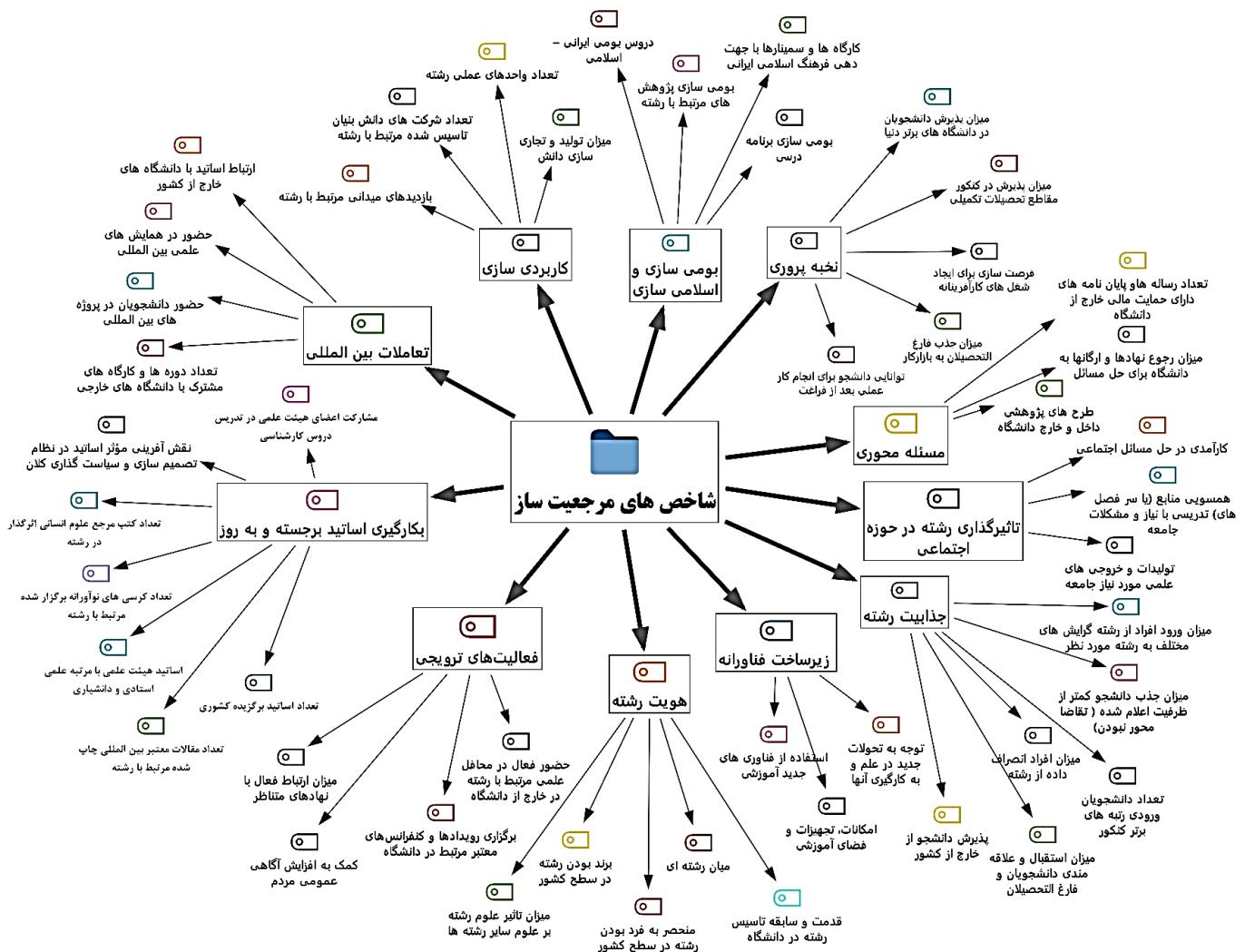
## ▶ شناسایی شاخص‌های مرجعیت آفرین... | مظفری و همکاران ◀ ص ۷۶

مضامین فرآگیر	مضامین سازمان دهنده	مضامین پایه
	بازدیدهای میدانی مرتبط با رشته	تعداد بازدیدهای دانشجویی
	میزان تولید و تجاری‌سازی دانش	قابلیت تجاری‌سازی دانش
	تعداد شرکت‌های تأسیس شده مرتبط با رشته	تعداد شرکت‌های دانش‌بنیان تأسیس شده مرتبط با رشته
	میان‌رشته‌ای بودن	چند بعد نگری در دانش توجه به توسعه میان رشته‌ای‌ها
	میزان تأثیر علوم رشته بر علوم سایر رشته‌ها	اثرگذاری بر رشته‌های دیگر تعاملات اثربخش بین رشته‌ها
هویت رشته	برند بودن رشته در سطح کشور	شناخته شده بودن رشته در کشور
	منحصر به فرد بودن رشته در سطح کشور	تنها دانشگاهی که رشته را دارد معدود بودن تعداد رشته‌ها در کشور
	قدمت و سابقه تأسیس رشته در دانشگاه	سال تأسیس رشته در دانشگاه تداوم داشتن رشته در دانشگاه
	توجه به تحولات جدید در علم و به کارگیری آنها	توجه به علوم جدید در آموزش توجه به هوش مصنوعی در درس‌ها
زیرساخت فناورانه	استفاده از فناوری‌های جدید آموزشی	استفاده از فناوری‌های نوین آموزش فناوری‌های نوین تدریس
	امکانات، تجهیزات و فضای آموزشی	در اختیار داشتن تجهیزات نو در اختیار داشتن فضای کافی آموزشی در اختیار داشتن فضای کافی رفاهی زیرساخت‌های قوی ارتباطی
	کمک به افزایش آگاهی عمومی مردم	سخنرانی‌های عمومی سخنرانی در رسانه‌ها
فعالیت‌های ترویجی	میزان ارتباط فعال با نهادهای متناظر	ارتباطات دولتی حضور در نهادهای تصمیم‌گیری
	برگزاری رویدادها و کنفرانس‌های معتبر مرتبط در دانشگاه	برگزاری کنفرانس در دانشگاه
	حضور فعال در مخالف علمی مرتبط با رشته در خارج از دانشگاه	حضور در مجامع کلان فرهنگی حضور در کنفرانس‌های بیرون از دانشگاه
	میزان افراد انصراف داده از رشته	تعداد انصارفی‌ها
	میزان ورود افراد از رشته گرایش‌های مختلف به رشته	استقبال دانشجویان رشته‌های دیگر موردنظر
جداییست رشته	میزان استقبال و علاقه‌مندی کلی دانشجویان	علاقه‌مندی دانشجویان نمرات ارزشیابی
	میزان جذب دانشجو کمتر از ظرفیت اعلام شده	جذب کمتر از ظرفیت دانشجویان خارجی
	پذیرش دانشجو از خارج از کشور	جذب رتبه‌های برتر کنکور
	ارتباط اساتید با دانشگاه‌های خارج از کشور	مقالات بین‌المللی مشترک فرصت‌های مطالعاتی اساتید
تعاملات بین‌المللی	حضور در همایش‌های علمی بین‌المللی	عضویت در انجمن‌های بین‌المللی حضور در کنفرانس‌های بین‌المللی
	حضور دانشجویان در پژوهش‌های بین‌المللی	فعال بودن در پژوهش‌های بین دانشگاهی عضویت در پژوهش‌های بین‌المللی

مضامین فرآگیر	مضامین سازمان دهنده	مضامین پایه
تعداد دوره‌ها و کارگاه‌های مشترک با دانشگاه‌های خارجی	برگزاری کارگاه‌های مشترک بین‌المللی	برگزاری دوره‌های آموزشی مشترک بین‌المللی
تعداد استادی هیئت‌علمی با مرتبه علمی استادی و دانشیاری	رتبه استادی	تعداد استادی
تعداد استادی برگزیده کشوری	استادی نخبه	ISI
تعداد مقالات معتبر بین‌المللی چاپ شده مرتبط با رشته	مقالات معتبر	نظرخواهی از استادی در تصمیم‌گیری‌ها
نقش‌آفرینی مؤثر استادی در نظام تصمیم‌سازی و سیاست‌گذاری کلان کشور	پست‌های مدیریتی استادی	تعداد کتب درسی تألیف شده
تعداد کتب مرجع علوم انسانی اثرگذار در رشته	تعداد کتب در ترجمه شده	تعداد کرسی‌های نوآورانه برگزار شده مرتبط با رشته
مشارکت اعضای هیئت‌علمی در تدریس دروس کارشناسی	تدریس دروس کارشناسی	تعداد کرسی‌های مبتنی بر نیازهای جامعه
تولیدات و خروجی‌های علمی موردنیاز جامعه	مقالات کاربردی	ارائه راهکار برای مشکلات اجتماعی
کارآمدی در حل مشکلات اجتماعی	حل مشکلات اجتماعی	همسوی منابع (سفرصل‌های) تدریسی با نیاز و مشکلات جامعه
تعداد پایان‌نامه‌های مرتبط با مسائل اساسی کشور	پایان‌نامه‌های کاربردی	دوروس منطبق با نیازهای جامعه
تعداد طرح‌های پژوهشی داخل یا خارج از دانشگاه	تعداد حمایت از پایان‌نامه‌ها	تعداد طرح‌های انجام شده با نهادهای خارج از دانشگاه
میزان رجوع نهادها و ارگان‌ها به دانشگاه برای حل مسائل مرتبط با رشته	تعداد جلسات مشترک با نهادها و ارگان‌ها	میزان رجوع نهادها و ارگان‌ها به شرکت‌ها
میزان جذب فارغ‌التحصیلان به بازار کار	درخواست‌های نهادها و سازمان‌ها برای جذب فارغ‌التحصیلان	فرصت‌سازی برای ایجاد شغل‌های کارآفرینانه
میزان پذیرش در کنکور مقاطع تحصیلات تکمیلی	تعداد پذیرش در مقاطع بالاتر	میزان پذیرش دانشجویان در دانشگاه‌های برتر دنیا
میزان پذیرش دانشجویان برای انجام کار عملی بعد از فراغت	آموزش مهارت به دانشجویان در رشته دوره‌های مهارت افزایی دانشجویی	درنهایت شبکه مضامین مؤلفه‌های مرجعیت آفرینی رشته‌ها در آموزش عالی شامل ۱۱ مضمون اصلی و ۴۸ مضمون فرعی در نرم‌افزار MAQDA به صورت نمودار ۲ ترسیم شده است.

درنهایت شبکه مضامین مؤلفه‌های مرجعیت آفرینی رشته‌ها در آموزش عالی شامل ۱۱ مضمون اصلی و ۴۸ مضمون فرعی در نرم‌افزار MAQDA به صورت نمودار ۲ ترسیم شده است.

نمودار ۲. شبکه مضماین اصلی و فرعی مؤلفه‌های مرجعیت آفرین رشته‌ها در آموزش عالی



مذهبی و اجتماعی آن است. بومی‌سازی مستلزم شناخت و ارزش‌گذاری نقش زبان‌های محلی، سنت‌های فرهنگی و معرفت‌شناسی در تولید و انتشار دانش است. از سوی دیگر، اسلامی‌سازی به کارگیری اصول، اخلاق و ارزش‌های اسلامی در ابعاد مختلف دانش از جمله آموزش و پژوهش اطلاق می‌شود. این امر مستلزم به کارگیری دیدگاه‌ها و چارچوب‌های اسلامی برای شکل‌دهی و هدایت توسعه، ارزیابی و شناخت مرجعیت علمی در رشته‌های دانشگاهی است.

تبیین مضماین اصلی در ادامه بیان شده است:

۱. بومی‌سازی/اسلامی‌سازی: اولین معیار اصلی که از این مطالعه به دست آمد بومی‌سازی/اسلامی‌سازی است. این معیار بر اهمیت ادغام دیدگاه‌ها، ارزش‌ها و اصول بومی یا اسلامی در حوزه‌های دانشگاهی تأکید می‌کند. حوزه‌های دانشگاهی با پذیرش بافت فرهنگی و دینی می‌توانند مرجعیت و تناسب علمی خود را در بافت خاص دانشگاه علامه طباطبائی ثبت کنند. منظور از مؤلفه بومی‌سازی در مرجعیت علمی رشته‌ها شناخت و ارزش‌گذاری ویژگی‌ها و مشارکت‌های منحصر به فرد جامعه دانشگاهی با در نظر گرفتن ارزش‌های فرهنگی،

منحصر به فردی که ارائه می‌دهد آن را از سایر زمینه‌ها متمايز می‌کند. هویت مشخص و قابل تشخیص به اعتبار علمی و شناخت رشته در جامعه دانشگاهی کمک می‌کند. هویت رشته ابعاد مختلفی از جمله میان‌رشته‌ای بودن، تأثیرگذاری بر سایر رشته‌ها، برنده‌سازی، منحصر به فرد بودن و قدمت و سابقه رشته در دانشگاه را در بر می‌گیرد. شاخص میان‌رشته‌ای می‌تواند شامل پژوهش‌های تحقیقاتی یا همکاری مشترک رشته‌های مختلف، دوره‌ها یا برنامه‌های بین‌رشته‌ای باشد. شاخص تأثیرگذاری بر سایر رشته‌ها ممکن است شامل استناد به شناخت نظریه‌ها یا چارچوب‌های رشته به عنوان پایه‌ای در سایر حوزه‌های مطالعاتی، یا پذیرش روش‌ها یا شیوه‌های پژوهشی رشته توسط محققان در زمینه‌های دیگر باشد. منحصر به فرد بودن مؤلفه‌ی دیگری است در رشته دیدگاه‌ها، رویکردها یا زمینه‌های تخصصی منحصر به فردی ارائه شود و آن را از حوزه‌های مرتبط متمايز نماید. مؤلفه منحصر به فرد بودن می‌تواند شامل زیرشاخه‌های تخصصی یا حوزه‌های مطالعاتی درون رشته، وجود روش‌ها یا تکنیک‌های تحقیقاتی منحصر به فرد مرتبط با رشته، یا مشارکت‌های متمايز رشته در رسیدگی به چالش‌های محلی یا ملی باشد. از دیگر مؤلفه‌های هویت رشته می‌توان به استقرار رشته در دانشگاه و زمان ایجاد آن اشاره کرد.

۴. زیرشاخت فناورانه: مؤلفه زیرشاخت فناورانه به این موضوع اشاره دارد که ادغام پیشرفت‌های جدید در علم و استفاده از فناوری‌های آموزشی نوآورانه می‌تواند به کیفیت و اثربخشی کلی رشته‌های دانشگاهی کمک می‌کند. این معیار در دسترس بودن و کیفیت منابع، ابزارها و زیرشاخت‌های فناورانه را در حوزه‌های دانشگاهی ارزیابی می‌کند. یک زیرشاخت فناوری قوی، محققان را قادر می‌سازد تا تحقیقات پیشرفت‌های انجام دهنند، با آخرين پیشرفت‌ها به روز بمانند و دانش را به طور مؤثر منتشر کنند. وجود منابع فناورانه روز به مرجعیت علمی رشته کمک می‌کند. رشته‌هایی که به طور مؤثر از پیشرفت‌های تکنولوژیک در فرایندهای تحقیق و تدریس در آن‌ها استفاده می‌شود، پیش رو در پیشرفت‌های علمی هستند. کیفیت امکانات،

به‌طور کلی، تمرکز بر شاخص‌های بومی‌سازی / اسلامی سازی در مرجعیت علمی رشته‌های دانشگاهی در آموزش عالی اهمیت ارتباط فرهنگی، تنوع و فراگیری را در شکل دهی به ارزیابی و شناخت دانش علمی برجسته می‌کند. این امر بر اهمیت پذیرش ارزش‌های فرهنگی و مذهبی محلی در عین حفظ استانداردهای دقیق دانشگاهی تأکید می‌کند و درنهایت تجربه‌آموزشی را غنی می‌سازد و مرجعیت رشته‌های دانشگاهی را افزایش خواهد داد.

۲. کاربردی‌سازی: بسط نقش دانشگاه‌ها در جامعه امروزی همان‌طور که در مقاله Moscardini و همکاران (2022) برجسته شده است، کاربرد رشته‌های دانشگاهی در پرداختن به چالش‌های دنیای واقعی است. این معیار بر ارتباط عملی دانش دانشگاهی و توانایی آن برای تبدیل به راه حل‌های ملموس که تأثیر مثبتی بر جامعه دارد تأکید می‌کند. دانشگاه‌ها نقش مهمی در پر کردن شکاف بین دانش نظری و کاربرد عملی دارند. آن‌ها به عنوان مراکز تحقیق و نوآوری عمل می‌کنند، جایی که دانش‌پژوهان و دانشجویان برای توسعه و اجرای راه حل‌هایی برای مشکلات اجتماعی فوری همکاری می‌کنند. با تعامل با صنعت، سازمان‌های دولتی، سازمان‌های غیرانتفاعی و جوامع محلی، دانشگاه‌ها می‌توانند از تخصص دانشگاهی خود برای مقابله مؤثر با چالش‌های دنیای واقعی استفاده کنند. کاربرد عملی رشته‌های دانشگاهی به عنوان یک شاخص قابل توجه از اعتبار علمی عمل می‌کند. دانش دانشگاهی که می‌تواند به راه حل‌های عملی تبدیل شود، اعتبار و ارزش خود را در حل مشکلات اجتماعی نشان می‌دهد. رشته‌هایی با مؤلفه‌های کاربردی قوی اغلب به دلیل توانایی شان در تولید نتایج معنادار که مستقیماً بر جامعه تأثیر می‌گذارد، بسیار مورد توجه قرار می‌گیرند. رشته‌هایی که جزء کاربردی بودنشان به دلیل توانایی آن‌ها در تولید راه حل‌های عملی و تأثیر ملموس بر جامعه بسیار ارزشمند هستند.

۳. هویت رشته: هویت رشته بر لزوم برخورداری رشته‌های دانشگاهی از هویت متمايز و منسجم تأکید دارد. یک حوزه با هویت قوی با مشارکت، روش‌شناسی و دیدگاه‌های

دانشجویانی که از سایر گرایش‌ها به رشتہ موردنظر منتقل می‌شوند به این معنی است که این رشتہ به عنوان یک حوزه مطالعاتی ارزشمند و امیدوارکننده درک می‌شود. اگر تعداد دانشجویان جذب شده در یک رشتہ به طور مداوم کمتر از ظرفیت اعلام شده باشد، نشان‌دهنده سطح جذابیت کمتری است. این را می‌توان به عواملی مانند فرصت‌های شغلی محدود، دشواری درک شده یا عدم علاقه در بین دانشجویان آینده نسبت داد که درنتیجه بر اقتدار علمی رشتہ تأثیر می‌گذارد. زمانی که رشتہ‌ای تعداد قابل توجهی از دانشجویان خارج از کشور را جذب می‌کند، نشان‌دهنده شهرت آن و Calitz et al., (2022). تعداد بالاتری از دانشجویان با رتبه برتر که این رشتہ را انتخاب می‌کنند نشان‌دهنده اعتبار و پتانسیل آن برای جذب افراد با استعداد است و درنتیجه مرجعیت علمی آن رشتہ را افزایش می‌دهد.

۷. تعاملات بین‌المللی: تعاملات بین‌المللی هفت‌مین معیار اصلی را تشکیل می‌دهد. این معیار سطح مشارکت، همکاری و مشارکت بین‌المللی را در زمینه‌های دانشگاهی ارزیابی می‌کند. تعاملات بین‌المللی قوی تبادل دانش، یادگیری بین‌فرهنگی و شناخت جهانی را تسهیل می‌کند. ارتباط و همکاری مؤثر با نهادهای ملی و بین‌المللی نقش مهمی را در مرجعیت رشتہ ایفا می‌کنند (احمدی و همکاران، ۲۰۲۰). میزان ارتباط و همکاری استادی در یک رشتہ خاص با همتایان آن‌ها در دانشگاه‌های خارجی شاخص مهمی از تعاملات بین‌المللی است. مشارکت در همکاری‌های تحقیقاتی، تبادلات آکادمیک با دانشگاه‌های خارجی، گستردگی و شناخت جهانی رشتہ را نشان خواهد داد. از سوی دیگر مشارکت فعال استادی در کنفرانس‌های علمی بین‌المللی و ارائه یافته‌های پژوهشی و شبکه‌سازی با محققان از کشورها و مؤسسات مختلف، دید و تأثیر رشتہ را در مقیاس جهانی افزایش خواهد داد. علاوه بر این مشارکت دانشجویان در پژوهش‌های بین‌المللی فرصت‌هایی را برای یادگیری میان فرهنگی، قرارگرفتن در معرض دیدگاه‌های گوناگون و کسب شایستگی‌های جهانی فراهم می‌کند.

تجهیزات و فضاهای آموزشی به زیرساخت‌های فیزیکی اشاره دارد که از فعالیت‌های آموزشی، یادگیری و پژوهشی در این رشتہ پشتیبانی می‌کند. از شاخص‌های سنجش این مؤلفه می‌توان به وجود مراکز تحقیقاتی مجهر با تجهیزات پیشرفته، امکانات یا فضاهای تخصصی طراحی شده برای نیازهای رشتہ‌ای خاص، دسترسی به نرم‌افزار یا منابع سخت‌افزاری تخصصی، یا در دسترس بودن فضاهای مشارکتی یا فضاهای سازنده اشاره کرد (کوشازاده و همکاران، ۱۳۹۱).

۵. فعالیت‌های ترویجی: فعالیت‌های ترویجی بر اهمیت مشارکت فعال در فعالیت‌ها برای افزایش دیده‌شدن و شهرت رشتہ‌های دانشگاهی تأکید دارد. کنفرانس‌ها، سمینارها، نشریات و همکاری‌ها نقش حیاتی در ارتقای رشتہ، جذب افراد مستعد و انتشار دانش دارند. فعالیت‌های ترویجی منجر به افزایش آگاهی عمومی از حوزه علمی، بهبود ارتباط فعال با نهادهای مربوطه، برگزاری رویدادها و کنفرانس‌های مرتبط در دانشگاه و استمرار حضور فعال در محافل علمی مرتبط با حوزه خارج از دانشگاه کمک می‌کند. یکی دیگر از جنبه‌های فعالیت‌های ترویجی سازمان‌دهی رویدادها و کنفرانس‌ها در داخل دانشگاه است (Ahmady et al., 2020). این رویدادها نه تنها بستری را برای به اشتراک گذاشتن یافته‌های تحقیقاتی و بحث درباره ایده‌های جدید فراهم می‌کند، بلکه به افزایش آگاهی دانشجویان، استادی و عموم مردم در مورد اهمیت و ارتباط حوزه علمی کمک می‌کند.

۶. جذابیت رشتہ: ششمین معیار اصلی، جذابیت و مطلوبیت رشتہ‌های تحصیلی برای دانشجویان، پژوهشگران و ذی‌نفعان است که شامل تعداد افراد انصراف داده از رشتہ، تعداد افراد ورودی به رشتہ موردنظر از گرایش‌های مختلف، استقبال و علاقه عمومی دانشجویان، نسبت دانشجویان جذب شده به ظرفیت اعلام شده است. یکی از دلایل انصراف از رشتہ سطح علاقه به رشتہ موردنظر و مطلوبیت آن در بین دانشجویان است. مؤلفه‌ی دیگر تعداد افراد ورودی به رشتہ موردنظر از گرایش‌های مختلف نشان‌دهنده جذابیت و پتانسیل آن برای جذب دانشجویان با سوابق متنوع است. تعداد بیشتری از

همکاران، ۱۴۰۰)؛ بنابراین دانشگاه‌ها مسئولیت رسیدگی به چالش‌های اجتماعی و پرورش تغییرات مثبت را بر عهده دارند و توانایی تأثیرگذاری بر جامعه را در حوزه‌های مختلف ارزیابی می‌کنند. برای ارزیابی تأثیر حوزه دانشگاه‌ها در عرصه اجتماعی، نیاز است تا سهم رشته‌ها در توسعه اجتماعی بررسی شود. همچنین، توانایی رشته‌ها در رسیدگی به چالش‌های اجتماعی و نقش آن‌ها در پرورش تغییرات مثبت باید مورد ارزیابی قرار گیرد. مرجعیت یک رشته دانشگاهی را می‌توان با ارتباط و کاربردی بودن تولیدات و خروجی‌های علمی آن در رسیدگی به نیازها و چالش‌های جامعه سنجید. هنگامی که حوزه موردنظر به طور فعال تحقیقات، نوآوری‌ها و راه حل‌های عملی را تولید می‌کند که مستقیماً به مشکلات اجتماعی پاسخ می‌دهد، تأثیر و اعتبار علمی افزایش می‌یابد. کارایی یک رشته در حل مشکلات اجتماعی مؤلفه دیگری است که با به کارگیری مؤثر تخصص و یافته‌های تحقیقاتی خود در چالش‌های دنیای واقعی، توانایی خود را برای کمک به تغییرات مثبت و پیشرفت اجتماعی نشان می‌دهد. علاوه بر این زمانی که منابع آموزشی رشته با چالش‌های فعلی اجتماعی همسو باشد، دانشجویان با دانش و مهارت‌های لازم برای رسیدگی به مسائل را کسب خواهند کرد.

۱۰. مسئله محوری: یکی از زیر شاخص‌های کلیدی مرجعیت علمی رشته، تعداد پایان‌نامه‌های تولیدشده در رشته‌های دانشگاهی است که به طور خاص به مسائل اساسی کشور اختصاص دارد. این پایان‌نامه‌ها نشان‌دهنده توانایی رشته موردنظر برای کمک به بینش‌های ارزشمند و راه حل‌های بالقوه برای چالش‌های اجتماعی است. تعداد پایان‌نامه‌ها در مورد مسائل ضروری ملی نشان‌دهنده ارتباط قوی بین رشته دانشگاهی و نیازهای کشور خواهد بود. مورد دیگر پژوهه‌های تحقیقاتی است که نشان‌دهنده تعهد رشته در پیشبرد دانش و حل مشکلات پیچیده است. پژوهه‌های تحقیقاتی که توسط منابع معتبر تأمین مالی و منجر به نتایج تأثیرگذار می‌شوند، نشان‌دهنده مشارکت فعال رشته موردنظر در تحقیقات پیشرفته و پتانسیل آن برای کمک‌های قابل توجه به جامعه است.

کن. هنگامی که دانشجویان در پژوهه‌های مشترک با همتایان خود از دانشگاه‌های خارجی شرکت می‌کنند، جذبیت و ارتباط بین‌المللی این رشته را منعکس خواهند کرد. آخرین مؤلفه از تعاملات بین‌المللی برگزاری دوره‌ها و کارگاه‌های مشترک با دانشگاه‌های خارجی است که نشان‌دهنده تبادل دانش در بین سرزمین‌های مختلف است.

۸. به کارگیری اساتید برجسته و بهروز: هشتمین معیار اصلی به کارگیری اساتید برجسته و بهروز است. این معیار بر اهمیت وجود اساتید برجسته و آگاه در رشته‌های دانشگاهی تأکید دارد. وجود تعداد قابل توجهی از اساتید و استادیاران با رتبه علمی استادی و دانشیاری در یک رشته خاص، بیانگر عمق و قدرت تخصص در آن رشته است. مورد دیگر کمیت و کیفیت مقالات منتشر شده بین‌المللی مرتبط با یک رشته خاص، بیانشی در مورد تأثیر جهانی و مشارکت‌های علمی اساتید آن ارائه می‌دهد. تعداد بیشتری از نشریات بین‌المللی نشان می‌دهد که اساتید در این زمینه فعالانه در گیر پیشرفت دانش و انتشار تحقیقات خود در مقیاس جهانی هستند. مشارکت مؤثر اساتید در سیستم‌های تصمیم‌گیری و سیاست‌گذاری کشور، شاخص مهمی از نفوذ و شناخت آن‌ها در داخل جامعه دانشگاهی و فراتر از آن است. اساتیدی که فعالانه در شکل‌دهی سیاست‌های آموزشی و ارائه تخصص در زمینه‌های مرتبط مشارکت دارند، به اعتبار علمی رشته‌های مربوطه خود کمک می‌کنند. مؤلفه‌ی دیگر مورد توجه تعداد کتب مرجع تألیف شده توسط اساتید در رشته مربوطه است که می‌تواند نقش حیاتی در شکل‌دهی گفتمان فکری و رشد علمی رشته داشته باشد. تعداد کتاب‌های مرجع تأثیرگذار تألیف یا ویرایش شده توسط اساتید در یک رشته خاص، نشان‌دهنده سهم آن‌ها در چارچوب نظری و پایگاه دانش این رشته و درنتیجه افزایش اعتبار علمی رشته است.

۹. تأثیرگذاری رشته در حوزه اجتماعی: فلسفه وجودی دانشگاه‌ها و مؤسسات آکادمیک پاسخگویی به انتظارات و نیازهای جامعه و تعهد اجتماعی است. تعهد اجتماعی جزئی تفکیک‌نایاب‌زیر از ماهیت نظام آموزش عالی است (سازمند و

انسانی ایجاد کرد. درحالی که مطالعات قبلی برخی از جنبه‌های مرجعیت رشته را به صورت جداگانه مورد بررسی قرار داده بودند، رویکرد جامع اتخاذ شده در این تحقیق درک جامعی از شاخص‌های مرجع برای رشته‌های علوم انسانی در آموزش عالی ارائه می‌دهد. تأکید ویژه بر بومی‌سازی/اسلامی‌سازی، نقش فناوری، و موضوع اجتماعی نخبه‌گرایی، این پژوهش را متمایز می‌کند و دیدگاهی متفاوت ارائه می‌دهد که به مجموعه ادبیات موجود عمق می‌بخشد.

یافته‌های پژوهش نشان داد ۱۱ مضمون فراگیر مؤلفه‌های مرجعیت رشته‌های آموزش عالی را در بر می‌گیرد که شامل بومی‌سازی / اسلامی‌سازی، کاربردی‌سازی، هویت رشته، زیرساخت فناورانه، فعالیت‌های ترویجی، جذابیت رشته، تعاملات بین‌المللی، به کارگیری استاید برجسته و به روز، تأثیرگذاری رشته در حوزه اجتماعی، مسئله محوری، نخبه‌پروری است. هریک از این مؤلفه‌های اصلی، شامل زیر مؤلفه‌های دیگری هم هستند که در بخش تجزیه و تحلیل یافته‌های مقاله به تفصیل به معرفی آن‌ها پرداخته شده است. از جمله یافته‌های کلیدی تحقیق حاضر، موضوع محوری کاربردی‌سازی است. این موضوع با مطالعات Moscardini و همکاران (2022)، Seah و همکاران (2020) و Mazzocchi (2019) که در آن تأکید بر عملی‌سازی، آماده‌سازی برای اشتغال، و استفاده از دانش در پرداختن به چالش‌های اجتماعی به طور مداوم تأکید شده است همسو است. همچنین مطالعات Moscardini و همکاران (2022) و کوشازاده و همکاران (۱۳۹۹) بر محوریت هویت میدانی در تعریف و تأثیر رشته‌های علوم انسانی تأکید می‌کنند. این آثار تأکید می‌کنند که هویت یک حوزه صرفاً ساختار نمادین نیست، بلکه نیروی بی پویا است که ماهیت آموزش، پژوهش و تأثیر اجتماعی را در مؤسیات آموزش عالی شکل می‌دهد. هم‌راستا با نتیجه‌ی پژوهش کوشازاده و همکاران (۱۳۹۹) به طور مداوم بر اهمیت زیرساخت‌های فناورانه در چشم‌انداز دانشگاهی معاصر تأکید کرده‌اند. این مطالعات از اولویت‌بندی و تأکید قابل توجه بر ادغام فناوری‌های پیشرفته برای ارتقای آموزش، تحقیق و

مؤلفه‌ی دیگر رجوع نهادها و دستگاه‌ها به عنوان مرجع معتبری از دانش و تحصص است. علاوه بر این توانایی رشته دانشگاهی برای تبدیل یافته‌های پژوهشی به کاربردهای عملی و راه حل‌های عملی، موقعیت رشته را به عنوان حوزه‌ی مرجع تثبیت می‌کند. شواهدی از ابتکارات حل مسئله موفق و کمک‌های ملموس به صنایع و بخش‌های مختلف، عملی بودن و مفید بودن دانش رشته‌ی موردنظر را نشان می‌دهد.

۱۱. نخبه‌پروری: درنهایت، آخرین معیار اصلی، نخبه‌گرایی، نشان‌دهنده توانایی رشته در پرورش فارغ‌التحصیلان موفقی است که تقاضای بالایی در بازار کار از سوی کارفرمایان دارد که این شاخص میزان موفقیت دانشگاه در رشته موردنظر را در آماده‌سازی فارغ‌التحصیلان برای بازار کار و توانایی آن‌ها در تأمین مشاغل مطلوب و پردرآمد پس از فارغ‌التحصیلی را می‌سنجد. دانشگاه‌های نخبه‌گرا اغلب فرصت‌ها و منابع کافی برای توسعه مهارت‌های کارآفرینی و راهاندازی کسب و کار را در اختیار دانشجویان قرار می‌دهند. از سوی دیگر نرخ پذیرش فارغ‌التحصیلان در آزمون‌های ورودی تحصیلات تکمیلی نشان از سطح علمی مطلوب دانش‌آموختگان از نظر تحصیلی دارد. علاوه بر این اگر درصد بالایی از فارغ‌التحصیلان یک رشته خاص بتوانند در دانشگاه‌های معتبر بین‌المللی پذیرش بگیرند، نشان‌دهنده شهرت جهانی و شهرت تحصیلات و فارغ‌التحصیلان رشته موردنظر است.

### نتیجه‌گیری

در حوزه آموزش عالی، رشته‌های علوم انسانی نقش حیاتی در شکل‌دادن به درک ما از تجربه، فرهنگ و جامعه انسانی ایفا می‌کنند. رشته‌های علوم انسانی طیف وسیعی از موضوعات را در بر می‌گیرند و به مسائل مهم و اساسی جامعه می‌پردازند و می‌توانند در حل مشکلات جامعه، نقش مؤثری را داشته باشند. در این چارچوب است که نیاز مبرمی به شناسایی حوزه‌های مرجع، با شناخت سهم منحصر به فرد آن‌ها در چشم‌انداز فکری ما وجود دارد. با تعیین شاخص‌های مرجع، می‌توان ابزار ارزشمندی برای ارزیابی و سنجش اثربخشی رشته‌های علوم

## پیشنهادهای کاربردی و پژوهشی

در پژوهش حاضر یافته‌های ارزشمندی در خصوص مرجعیت علمی رشته به دست آمده است که منجر به ارائه پیشنهادهای عملی و نظری برای پژوهش‌های آینده گردیده است.

پیشنهادهای نظری عبارتند از:

- آسیب‌شناسی رشته‌های دانشگاه بر اساس شاخص‌های مرجعیت علمی: انجام بررسی و ارزیابی رشته‌های دانشگاهی با تمرکز بر شاخص‌های خاص برای شناسایی زمینه‌های بهبود و ارتقا.

- رتبه‌بندی رشته‌های دانشگاه از نظر مرجعیت علمی: ایجاد نظام رتبه‌بندی برای رشته‌های علوم انسانی با استفاده از مرجعیت علمی به عنوان معیار اصلی که می‌تواند بینش‌های ارزشمندی در مورد نقاط قوت و مشارکت رشته‌های مختلف در علوم انسانی ارائه دهد.

پیشنهادهای کاربردی عبارتند از:

- تعمیم‌یافته‌های پژوهش به سایر دانشگاه‌های تحت نظر وزارت علوم: پیشنهاد تعمیم‌یافته‌های پژوهش به سایر دانشگاه‌های تحت نظر وزارت علوم ناشی از نیاز به درک گسترده‌تر از شاخص‌های مرجع در مؤسسات آموزشی مختلف است. با گسترش مطالعه به دانشگاه‌ها محققان می‌توانند اشتراکات و تفاوت‌ها را در شاخص‌های مرجع شناسایی کنند.

- استفاده از ابزارهای مبتنی بر هوش مصنوعی در رتبه‌بندی مرجعیت رشته‌ها: استفاده از هوش مصنوعی (AI) در فرآیند رتبه‌بندی مرجعیت رشته‌ها، یک رویکرد داده‌محور و کارآمد را معرفی می‌کند. هدف این پیشنهاد استفاده از فناوری برای افزایش دقت و عینیت رتبه‌بندی‌های مرجعیت رشته‌ها است.

این پیشنهادها درمجموع به عنوان یک نقشه راه برای تلاش‌های تحقیقاتی آینده در حوزه آموزش علوم انسانی عمل می‌کنند که هم به ملاحظات عملی مرتبط باکیفیت دوره و توصیه‌های استراتژیک و هم جنبه‌های نظری با هدف اصلاح مدل‌های ارزشیابی و سیستم آموزش عالی کلی می‌پردازد.

تجربه کلی آموزشی در رشته‌های علوم انسانی حمایت می‌کنند. علاوه بر آن نتایج مطالعات کوشازاده و همکاران (۱۳۹۹)، Ahmadi و همکاران (2020) و Sauter و همکاران (2016) نقش مهمی را که تعاملات بین‌المللی در ایجاد یک محیط دانشگاهی پویا و مرتبط جهانی ایفا می‌کند بر جسته می‌کنند و بر اولویت‌بندی و تأکید قابل توجه بر پژوهش همکاری‌ها، مشارکت‌ها و مبادلات بین‌المللی تأکید دارند.

به‌طورکلی می‌توان چنین مطرح کرد که پیامدهای تحقیق انجام‌گرفته فراتر از یک چارچوب ارزیابی صرف است. ذی‌نفعان در مؤسسات آموزش عالی می‌توانند از این شاخص‌ها به عنوان ابزارهای استراتژیک برای افزایش شهرت دانشگاهی، بهره‌وری پژوهشی و ارتباط اجتماعی رشته‌های علوم انسانی استفاده کنند. همسویی برنامه‌های دانشگاهی با ارزش‌های محلی، پژوهش هویت‌های متمایز، و بهره‌گیری از پیشرفت‌های فناوری و همکاری‌های بین‌المللی، راههایی برای تقویت اعتبار علمی این رشته‌ها است.

علاوه بر این، شناسایی شاخص‌های مرجع درک دقیقی از تأثیر اجتماعی رشته‌های علوم انسانی را تسهیل می‌کند. این رشته‌ها با پرداختن به چالش‌های اجتماعی، تولید تحقیقات با کاربردهای عملی، و پژوهش فارغ‌التحصیلانی که در بازار کار به دنبال آن هستند، نه تنها به تعالی دانشگاهی کمک می‌کنند، بلکه نقش مهمی در شکل‌دهی جامعه‌ای پویا و پاسخگو دارند.

در اصل، شناسایی شاخص‌های مرجع برای رشته‌های علوم انسانی در آموزش عالی به عنوان یک نقشه راه برای بهبود مستمر و تعالی عمل می‌کند. یافته‌های ارائه شده در اینجا به دانشگاه‌ها و مؤسسات آموزشی این امکان را می‌دهد تا برنامه‌های دانشگاهی خود را اصلاح کنند، افراد با استعداد را جذب کنند و موقعیت خود را به عنوان مراکز دانش، نوآوری و تأثیرگذار اجتماعی مستحکم کنند. همان‌طور که تحول در آموزش عالی در حال شکل‌گیری است، این شاخص‌ها دانشگاه‌ها را به سمت آینده‌ای هدایت می‌کنند که در آن رشته‌های علوم انسانی در برآوردن نیازهای در حال تکامل جامعه رشد می‌کنند.

## محدودیت‌ها

- مدیریت و برنامه‌ریزی در نظام‌های آموزشی، ۱(۱۲)، ۱۸۱.
- . ۱۵۲
- حق‌دوست، علی‌اکبر، نوری حکمت، سمية، دهنویه، رضا، و پورشیخ علی، آتوسا. (۱۳۹۸). نگاهی عملیاتی به مفهوم مرجعیت علمی. *مجله فرهنگ و ارتقای سلامت (فرهنگستان علوم پژوهشی جمهوری اسلامی ایران)*، ۱(۳)، ۱۶-۲۳.
- رنجبریان، رسول. (۱۴۰۲). بررسی نقش معرفت دینی در توسعه و اعتدالی علوم انسانی. *پژوهش‌های بازاریابی اسلامی*، ۱(۲)، ۴۸-۳۳.
- تابان، محمد، یاسینی، علی، شیری، اردشیر، و محمدی، اسفندیار. (۱۳۹۵). طراحی و تبیین الگوی مرجعیت علمی در آموزش عالی ایران بر اساس زندگی‌نامه اندیشمندان کشور با رویکرد تحلیل مضمون. *فصلنامه بازیابی دانش و نظام‌های معنایی*، ۶(۳)، ۴۰-۲۰.

## References

- Ahmady, S., Khajeali, Nasrin., & Mirmoghtadaie, Zohrehsadat. (2020). Challenges and opportunities of acquiring scientific authority in medical sciences: determination of the experts' views based on qualitative content analysis. *Journal of Advances in Medical Education & Professionalism*, 8(1), 32. <https://doi.org/10.30476/jamp.2019.74823>
- Al-Shuaibi, A. (2014). The importance of education. *Salalah College of Technology*.
- Banahan, M; Imani, M; Sajjadi, S; Sadegh Zadeh Qomsari, A. (2011). An explanation of the theoretical foundations of post-structuralist moral deauthorization thought and its criticism, *research in Islamic education and training*, 20th year, 15, 129-151. [In Persian]
- Britannica, T. Editors of Encyclopaedia (2023). humanities. Encyclopedia Britannica. <https://www.britannica.com/topic/humanities>
- Calitz, A., Cullen, M., & Jooste, C. (2022). A Strategic Model to Promote University of Choice Decisions Among the International Students. *Advances in Business Strategy and Competitive Advantage*. <https://doi.org/10.4018/978-1-7998-8169-8.ch012>
- Chamorro, T., & Frankiewicz, B. (2019). Does higher education still prepare people for jobs. *Harvard Business Review*. <https://hbr.org/2019/01/does-higher-education-still-prepare-people-for-jobs>
- Fricke, H., Grogger, J., & Steinmayr, A. (2018). Exposure to academic fields and college major choice. *Economics of Education Review*, 64, 199-213. <https://doi.org/10.1016/j.econedurev.2018.04.007>
- Haq Doust, A; Nouri Hekmat, S; Dehnoye, R; Porshikh Ali, A. (2018). An operational look at the concept of scientific authority, *Journal of Culture and Health*

از محدودیت‌های پژوهش می‌توان به دسترسی به افراد مصاحبه‌شونده و داشتن زمان کافی برای پاسخگویی به سوالات محققان اشاره کرد.

## سپاسگزاری

مقاله حاضر برگرفته از طرح پژوهشی با عنوان «شناسایی رشته‌های مرجعیت‌ساز» با حمایت دانشگاه علامه طباطبائی انجام شده است.

## منابع

- بناهان، مریم، ایمانی، محسن، سجادی، سید مهدی، و صادق زاده قمصری، علیرضا. (۱۳۹۱). تبیینی از مبانی نظری اندیشه مرجعیت زدایی اخلاقی پسا ساختارگرا و نقد آن. *پژوهش در مسائل تعلیم و تربیت اسلامی*، ۲۰(۱۵)، ۱۵۱-۱۲۹.
- садات فخر، سید علی. (۱۳۹۸). درآمدی بر مبانی علوم قرآنی مرجعیت علمی قرآن از دیدگاه آیت‌الله معرفت. *مطالعات علوم قرآن*، ۱، ۱۱۱-۸۹.
- سازمند، طاهره، نیازآذری، کیومرث، و صالحی، محمد. (۱۴۰۰). تدوین و پیاده‌سازی رویکرد آموزش پاسخگو در مدل‌سازی کسب مرجعیت علمی در آموزش پژوهشی. *پژوهش در نظام‌های آموزشی*، ۱۵(۵۴)، ۱۶۳-۱۵۲.
- سیدجوادی، سید رضا، حسنقلی پور، طهمورث، رهنورد، فرجاله، و تاب، محمد. (۱۳۹۱). مفهوم پردازی مرجعیت علمی در نظام آموزش عالی. *پژوهش در نظام‌های آموزشی*، ۶(۱۶)، ۷۲-۱.
- کوشازاده، فاطمه، اکبری، احمد، معقول، علی، کوشازاده، علی و جباری، مهدی. (۱۳۹۹). طراحی مدل مرجعیت علمی دانشگاه: شناسایی ابعاد و ارکان (مورد مطالعه: دانشگاه بین‌المللی امام رضا). *پژوهش در نظام‌های آموزشی*، ۱۳(۴۷)، ۱۵۲-۱۳۳.

کیخا، احمد، عبداللهی، حسین، و خورستنی طاسکوه، علی. (۱۳۹۸). شناسایی عوامل مؤثر بر کیفیت‌بخشی آموزش از دیدگاه متخصصان آموزش عالی و دانشجویان دکتری.

- Sadat Fakhr, S. (2018). An introduction to the basics of Quranic sciences, the scientific authority of the Quran from the point of view of Ayatollah Marafet, *Studies of Quranic Sciences*, 1, 111-89. [In Persian]
- Sazmand, T; Niazaziri, K; Salehi, M. (1400). Compilation and implementation of responsive education approach in modeling the acquisition of scientific authority in medical education. *Research in educational systems*, 15(54), 163-152. [In Persian]
- Seah, K., Pan, J., & Tan, P. (2020). Breadth of university curriculum and labor market outcomes. *Labour Economics*, 65, 101873. <https://doi.org/10.1016/j.labeco.2020.101873>
- Seyed Javadin, R; Hasanqolipour, T; Rahnavard, F; Tab, M. (2011). Conceptualization of scientific authority in the higher education system, *research in educational systems*, 6(16), 1-27. [In Persian]
- Sharma, R. (2015, July). Role of universities in development of civil society and social transformation. In Proceedings of international academic conferences (No. 2604181). *International Institute of Social and Economic Sciences*. <https://ideas.repec.org/p/sek/iacpro/2604181.html>.
- Sowter, B., Reggio, D., & Hijazi, S. (2017). QS World university rankings. In *Research analytics* (pp. 121-136). Auerbach Publications.
- Taban, M, Yasini, A, Shiri A, Mohammadi, E. (2016). Designing and explaining the model of scientific authority in Iran's higher education based on the biographies of the country's thinkers with thematic analysis approach, *Knowledge Recovery and Semantic Systems Quarterly*, 3(6), 20-40. [In Persian]
- Taylor's University. (2020). Curriculum Framework. <https://www.taylors.edu.my/taylors-university-launches-curriculum-framework.html>
- The University of Kansas. (2013). Preparing Students for the 21st Century. <https://chancellor.ku.edu/messages/2013/nov25>
- The University of Sydney. (2016, September 13). University rankings: how do they work and are they important? [Webpage]. Retrieved May 5, 2023, from <https://www.sydney.edu.au/news-opinion/news/2016/09/13/university-rankings-how-do-they-work-and-are-they-important.html>
- Wolff, B. (2021, April 6). The arts and humanities deliver untapped value for future work. *Forbes*. <https://www.forbes.com/sites/benjaminwolff/2021/04/06/the-arts-and-humanities-deliver-untappedvalue-for-the-future-of-work/?sh=79c6ff153914>
- Xia, X. (2016). Forming wage expectations through learning: Evidence from college major choices. *Journal of Economic Behavior & Organization*, 132, 176-196. <https://doi.org/10.1016/j.jebo.2016.10.013>.
- Promotion (*Culture of Medical Sciences of the Islamic Republic of Iran*), 3(1), 16-23.[In Persian]
- Khelalfa, H., & Sabrina, H. (2022). The role of the university in modern society. <https://www.asjp.cerist.dz/en/downArticle/351/8/1/210891>
- Kikha, A; Abdullahi, H; Khorsandi Taskoweh, A. (2018). Identifying factors affecting the quality of education from the point of view of higher education experts and doctoral students, *management and planning in educational systems*, 12(1), 181-152. [In Persian]
- Koendjbiharie, S. (2020). The distinct value of humanities projects to employers in student consultancy projects. *Industry and Higher Education*, 34(4), 247-262. <https://doi.org/10.1177/095042220909795>
- Koshazadeh, F; Akbari, A; Beshen, A, Koshazadeh; A and Jabari, M. (2019). Designing the academic authority model of the university; Identifying dimensions and pillars (case study: Imam Reza International University). *Research in educational systems*, 13(47), 152-133. [In Persian]
- Kuhn, T. (2012). The structure of scientific revolutions. *University of Chicago press*.
- Kvale, S. (1996). Interviews: An Introduction to qualitative research interviewing. *Thousand Oaks*, CA: Sage.
- Mazzocchi, F. (2019). Scientific research across and beyond disciplines: Challenges and opportunities of interdisciplinarity. *EMBO reports*, 20(6), e47682. <https://doi.org/10.15252/embr.201947682>
- McGillivray, B., Jerset, G., Salama, K., & Schut, D. (2022). Investigating patterns of change, stability, and interaction among scientific disciplines using embeddings. *Humanities and Social Sciences Communications*, 9(1), 1-15. <https://doi.org/10.1057/s41599-022-01267-5>
- Merriam-Webster Dictionary. (2023). Human sciences. In Merriam-Webster.com dictionary.
- Moscardini, A., Strachan, B., & Vlasova, T. (2022). The role of universities in modern society. *Studies in Higher Education*, 47(4), 812-830. <https://doi.org/10.1080/03075079.2020.1807493>
- National Research Council. 2012. Education for Life and Work: Developing Transferable Knowledge and Skills in the 21st Century. Washington, DC: The National Academies Press. <https://doi.org/10.17226/13398>.
- Oxford English Dictionary. (2023). Human sciences. In Oxford English Dictionary Online.
- Ranjbarian, M. (1402). Examining the role of religious knowledge in the development and improvement of human sciences. *Islamic Marketing Research*, 1(2), 33-48. [In Persian]
- Reddy, D. (2021). Scientific literacy, public engagement and responsibility in science. *Cultures of Science*, 4(1), 6-16. <https://doi.org/10.1177/20966083211009646>