

*Science and Religion Studies*, Institute for Humanities and Cultural Studies (IHCS)  
Biannual Journal, Vol. 13, No. 1, Spring and Summer 2022, 105-128  
Doi: 10.30465/srs.2022.40051.1951

## **Paradigmatic Explanation of Science and Technology in Contemporary Iran; Provisions of Wise Jurisprudence**

**Mojtaba Zaree\***  
**Seyyed Ebrahim Sarparast Sadat\*\***

### **Abstract**

The question of this article is a science-based movement study and claimants of the goal of progress, namely, two-way, two-stream and two-device capacities. It is the thought of "Wise Jurisprudence" and "Intellectual-Liberal Technocracy" that have lined up against each other with a respectable historical background, especially since the time of Constitutionalism. The survey of this article, using descriptive-analytical method and in a documentary study, showed that with the ideas of wise jurisprudence and the continuity of many efforts and struggles and resistance to the pro-Western current, important paradigm shifts have been made in the field of science and technology; its central feature is the highlighting of the path of "Beneficial Science" movement and "Productive" against the front of "Pseudo-Science" and "Imitator" and paving the way for "scientific resurrection", by trying to expand and deepen the theory of "Knowledge is the Sultan", the evolution of the humanities is the transformation of the system of knowledge into ability, moving on the border of science and stepping in the direction of the needs of the country.

**Keywords:** Science and Technology, Wise Jurisprudence, Intellectual-Liberal, Policy-Making, Scientific Resurrection.

\* Assistant Professor of Political Thought at Tarbiat Modares University (Corresponding Author),  
zare6565@yahoo.com

\*\* Assistant Professor of political science at Allameh tabataba'i University- <https://orcid.org/0000-0002-9875-8543>, sarparastsadat@gmail.com

Date received: 26/03/2022, Date of acceptance: 26/05/2022





## تبیین پارادایمی علم و فناوری در ایران معاصر؛ تمهیدات فقاهت حکیمانه

مجتبی زارعی\*

سیدابراهیم سرپرست سادات\*\*

### چکیده

پرسش این نوشتار از جریان‌شناسی مبتنی بر علم و مدعیان غایت پیشرفت یعنی ظرفیت‌های دو راه، دو جریان، و دو دستگاه فکری «فقاهتِ حکیمانه» و «روشن فکری— تکنولوژی لیبرال» است که با پیشینه تاریخی قابل اعتناء، مخصوصاً از اوان مشروطیت تا کنون، در مقابل یکدیگر صفات آرایی کرده‌اند. هدف این پژوهش ترسیم و بر جسته‌سازی هماوردی این دو جریان در یک چشم‌انداز تمدنی است. بررسی‌های این مقاله با روش توصیفی- تحلیلی و در یک مطالعه اسنادی نشان داد که با انقلاب اسلامی و اندیشه‌های فقاهت حکیمانه، پیوستگی کوشش‌ها و مجاہدت‌های بسیار، و مقاومت دربرابر جریان متمایل به غرب تغییرات پارادایمی مهمی در حوزه علم و فناوری رخ داده است. مشخصه کانونی آن بر جسته‌شدن یک «مسیر متمایز» و جریان «علم نافع» و «مولد» دربرابر جبهه پیرو تمدن هژمون جهانی و هماورسازی و ریل گذاری راه «رستاخیز علمی» با تلاش در بسط و تعمیق نظریه «العلم السلطان»، تحول علوم انسانی، تبدیل نظام دانایی به توانایی، حرکت در مرز علم و گام‌نها در مسیر نیازهای کشور، و رهایی از تقلیل گرایی، یک‌سونگری، و یک‌جانبه‌گرایی توسعه مادی و این‌جهانی غرب‌گرایان است.

**کلیدواژه‌ها:** علم و فناوری، فقاهت حکیمانه، روشن فکری— لیبرال، سیاست‌گذاری، رستاخیز علمی.

\* استادیار، اندیشه سیاسی، دانشگاه تربیت مدرس (نویسنده مسئول)، zare6565@yahoo.com

\*\* استادیار، علوم سیاسی، دانشگاه علامه طباطبائی، sarparastsadat@gmail.com

تاریخ دریافت: ۱۴۰۱/۱۲/۰۷، تاریخ پذیرش: ۱۴۰۱/۰۳/۰۵



## ۱. مقدمه

نزاع دو جریان مدعی علم و راهبری جامعه ایرانی به پیشرفت همچنان تداوم دارد و ضرورت و اهمیت بازشناسی این جدال مستمر ناظر به مسئله بنیادین بقاست. به تعبیر حضرت امام علی (ع)، علم اساس قدرت و شوکت است: «العلم سلطان من وجوده صالح به وَ مَنْ لَمْ يَجِدْهُ صَبِيلَ عَلَيْهِ»، چنان‌که این رقابت تمدنی و اهمیت مجاهدت و جهاد علمی به‌نفع علم همواره در گفت‌وگوهای رهبر انقلاب اسلامی با جامعه دانشگاهی، حوزوی، و نخبگانی کشور تبیین و تأکید شده است. معرفی و پرسش از دو طرف این صفات‌آرایی، یعنی مختصات دو دستگاه و پارادایم فکری «فقاہت حکیمانه» و «روشن فکری»—تکنونکراسی لیبرال، اهتمام مقاله حاضر است. این مقاله نزاع این دو جریان را دعوای تمدنی می‌داند و به‌دبیال بیان ویژگی‌ها و مختصات جریان علمی سرچشمه‌گرفته از فقاہت حکیمانه با محوریت اندیشه‌های علمی آیت‌الله سید علی خامنه‌ای است که در مقام هماوری عرضه شده است. نسبت علم و سازمان‌های اداری علم کشور با جامعه و نیازهای مردم و شواهد تاریخی، معرفتی، و جامعه‌شناسی آن باستگی این نوع مطالعات را روشن‌تر از همیشه کرده است. با توجه به سیر تحولات علمی در ایران، به‌خصوص تاریخ قرن اخیر و ایران پس‌انقلاب و با آغاز چهل ساله دوم انقلاب اسلامی، اینک وقت آن است که درباره راه‌های رفته پرسش‌های جدی‌تری مطرح شود؛ البته در میدان عمل آن‌چه اتفاقاً جانب‌داری شده است میراث روش‌فکری بوده است که هم پشتونه غربی، هم پشتونه رسانه‌ای، و هم الگوی تمدنی حاضر را پیش‌روی خود داشته است. اما این راه، با وجود همه جذبه‌های به‌ظاهر مادی آن، از آن دیگران است و البته از این توانایی برخوردار بوده که در همه جای دنیا خادمینی را—دانسته یا ندانسته—به خدمت بگیرد. در مقابل، جریان مقابل در وضعیت عقب‌افتداده جوامع اسلامی، اما با پشتونه میراث تمدنی بزرگ اسلامی—ایرانی و با امید به باور و مجاهدت انساهای مؤمن در این هماورده وارد شده است. روش نوشتار حاضر کتابخانه‌ای است، یعنی مطالعه هر آن چیزی که ویژگی سنتی دارد و توصیف و تحلیل آن‌ها درجه‌تامین اهداف مقاله است.

### ۱.۱ پیشینه تحقیق

شهری و ساری (۱۳۹۸)، با مطالعه و تحلیل بیانات امام خمینی و آیت‌الله خامنه‌ای، به شناسایی اسناد بالادستی، تحلیل روندها، ابعاد و مؤلفه‌های علم و فناوری تأثیرگذار در

استحکام درونی قدرت ملی پرداخته‌اند. هدایتی (۱۳۹۹)، ضمن توجه به تعاملات علم و فناوری ایران براساس نقشۀ راه راهبردی و جامع با کشورهای اسلامی، پیشنهادهایی را به منظور افزایش قدرت علم و فناوری مسلمانان در تعامل با ایران در افق ۱۴۱۴، همزمان با گام دوم انقلاب، مطرح کرده که به باور وی موجب توانمندسازی مسلمانان و افزایش قدرت جهان اسلام در آینده بلندمدت می‌شود. رحمدل و کشتکار (۱۴۰۰) به شناسایی بسترها، شرایط علی، شرایط مداخله گر محیطی و زمینه‌ای خاص، و راهبردهای تعامل و کنش دانشی در تحقق جامعه دانشی و راهبری جوامع دانش‌بنیان همت گمارده‌اند. اجاقی و آقایی فیروزآبادی (۱۳۹۹) استقلال، هم خوانی با تاریخ و فرهنگ ایرانی، هم راهی توسعه مادی و معنوی، ملاحظه عناصر هویت ملی، و لحاظ کردن آرمان‌ها را از الزامات راه پیشرفت نزد جریان فقاهت حکیمانه دانسته‌اند. این مقاله، افرونبر توجه به یافته‌های این نوع پژوهش‌ها و بهره‌گیری از آن‌ها، تمرکز خود را «برجسته‌سازی هماوردی جریان فقاهت حکیمانه با جریان روشن‌فکری غرب‌گرا در حوزه علم و فناوری» قرار داده است.

## ۲.۱ چهارچوب نظری: «حکمت و فقاهت»

باتوجه به نقشۀ انکارناپذیر دین در شکل‌گیری و بقای انقلاب اسلامی ایران، می‌توان انقلاب ایران را انقلاب فقاهتی، ولایتی، و شریعت‌مدار توصیف و تبیین کرد، زیرا انقلاب‌پژوهان بزرگ نظری اسکاچپول و فوران، باتوجه به این خصیصه، بر نارسایی و ناکارآمدی تبیین‌های مقارن انقلاب ایران با این انقلاب تأکید کردن. گیدنر نیز باتوجه به آن‌چه بهنام دین در حوزه عمل اجتماعی ایران در پایان دهه هفتاد میلادی اتفاق افتاد به صورت صریح به ادعای نادرست جهان شمول شدن سکولارشدگی روند عالم خطاب به بزرگان جامعه‌شناسی جهان تذکر داد. از سویی، به‌گواهی بررسی‌های عینی از سه‌گانه نیروهای اجتماعی و سیاسی، جریان مذهبی اصلاح دموکراتیک، جریان مذهبی چپ رادیکال، و جریان فقاهتی- ولایتی این جریان اخیر بود که در پرتو ولایت فقیه و ظرفیت وجودی فقه به عنوان تئوری کامل حیات انسانی به ارائه طرح جای‌گزین خویش به عنوان جمهوری اسلامی به جای سلطنت اقام کرد. رهبری این جریان توسط امام خمینی، که خود از مراجع فقهی زمانه خویش بود، باتوجه به گزارش‌های مشاهدتی و نیز بنابر تبیین آیت‌الله جوادی آملی توانست در نسبت رایج بین مقلد و مرجع معماری شده از سوی وحید بهبهانی که خود نسبت به دوره قبلی خود، یعنی رابطه محدث و شنونده و نقل‌سمعی، پیشرفت کرده بود انقلابی فقهی ایجاد و

این رابطه دوسویه را به رابطه امام-امت تبدیل کند، به علاوه‌این‌که فراتر از این، تبیین ولایت فقیه را از موضع صرفاً فقهی به حوزه کلامی منتقل و آن را با برآهین کلامی در چشم انداز نبوت-امامت اثبات کند. با وجود تولید این مؤلفه‌های قدرت، دوران امام خمینی به دوره اجمالی انقلاب اسلامی قابل اتصاف است و با توجه به گسترش مناسبات مدنی و پیشرفت‌های تکنولوژیکی، اداره نظام جمهوری اسلامی به حوزه‌های جدیدی در علوم نیاز پیدا کرد. از این‌جا با توجه به تجربه‌های سه دهه اخیر زعمت آیت‌الله خامنه‌ای به‌نظر می‌رسد مسیر امام خمینی، با توجه به ضرورت‌های تفصیلی و تمدنی، در قالب فقاهت حکیمانه به اعتلای خود ادامه داد؛ مسیری در اداره فقاهتی-ولایتی که اگر امام خمینی نیز در قید حیات بودند بر همین طریق و در پیوستگی با دیگر علوم آن را عمق می‌بخشیدند. اگر دوره امام اثبات مشروعیت ولایت فقیه از موضع فقهی و کلامی بود، در دوره اخیر جامعه نیازمند اثبات ولایت فقیه از حیث کارآمدی و نافع‌بودن در اداره امور در تبیین‌ها بود؛ اگر نومعتزیان بر ناکارآمدی فقه در غوغای پیشرفت صنعت در دهه هفتاد شمسی تمرکز داشته و به جعل دوگانه مدیریت علمی و مدیریت فقهی مبادرت کردند، این حکم حکمت فقیه بوده و است که همه ظرفیت‌های وجودی انسان و علوم را برای پیشرفت متعالیه او به‌استخدام درآورد. حکمت در این‌جا به این معنی است که دین مقتضی فطرت نمی‌تواند قادر نظم‌سازی در روزگار پیشرفته‌گی علوم و فنون باشد؛ به همین دلیل، آیت‌الله خامنه‌ای در چشم انداز دین بر نظریه علم تمرکز می‌کند. فارابی نیز به عنوان مؤسس فلسفه سیاسی از موضع حکمت بر آن بود:

معرفت آن چیزی که تنها شأنش این است که دانسته شود، به‌واسطه صنایعی شناسایی می‌شود که کارشان شناسایی آن اموری است که دانسته می‌شوند، اما متعلق عمل قرار نمی‌گیرند، اما صنایعی که شأن آن این است که دانسته شوند و بدان‌ها عمل شود با صنایع دیگری به‌دست می‌آید؛ بنابراین صنایع دو دسته‌اند: دسته‌ای از صنایع که بدان واسطه علم به اموری حاصل می‌شود که تنها برای دانایی هستند و دسته‌ای از صنایعی که بدان واسطه علم به آن‌چه که موضوع عمل هستند و قدرت برانجام آن‌هاست برای ما حاصل می‌شود (فارابی ۱۴۱۳ ق: ۲۵۳-۲۵۴).

گذر از معقول به محسوس و نیز تلاش برای تبدیل نظام دانایی‌ها به توانایی‌ها و به‌خصوص تأکید آیت‌الله خامنه‌ای بر علوم نافع در دوره اخیر، چنان‌که در بخش‌های بعدی مقاله توضیح داده خواهد شد، دارای اهداف غایت‌مدارانه در دوره اخیر و متفاوت با مکتب

پرآگماتیسم است که بر اصلت عمل تکیه دارد. فقاهت حکیمانه، که مؤید تفکه حکمی است، در حوزه عمل ابتنا یافته بر حکمت عملی است که برای حوزه های گوناگون در ساحت اجتماعی به تولید سرمشق مبادرت کرده و قسمی حکمت نظری و خود یک معرفت حکمی است. این تفکه در حوزه عمل بر آن است تا غایت و ظرفیت وجودی انسان و دولت ملت در چشم انداز دین از طریق استنباطات دستگاه معرفتی فقاهت حکیمانه تبلور یابد. آیت الله خامنه‌ای به عنوان نمونه اضمامی نشدن فلسفه اسلامی را نقد می‌کند:

نقض فلسفه ما این است که این ذهنیت امتداد سیاسی و اجتماعی ندارد؛ فلسفه‌های غربی برای همه مسائل زندگی مردم کم‌ویش تکلیفی معین می‌کند، سیستم اجتماعی را معین می‌کند، سیستم سیاسی را معین می‌کند، وضع حکومت را معین می‌کند، کیفیت تعامل مردم با هم‌دیگر را معین می‌کند، اما فلسفه ما به‌طور کلی در زمینه ذهنیات مجرد باقی می‌ماند و امتداد پیدا نمی‌کند.

به باور او،

می‌توان در مبانی موجود فلسفی ما نقاط مهمی را پیدا کرد که اگر گسترش داده شود و تعمیق گردد، جریان‌های بسیار فیاضی را در خارج از محیط ذهنیت به وجود می‌آورد و تکلیف جامعه و حکومت و اقتصاد را معین می‌کند. دنبال این‌ها بگردید، این نقاط را مشخص و رویشان کار کنید؛ آن‌گاه یک دستگاه فلسفی درست کنید. از وحدت وجود، از "بسیط الحقيقة کل الاشياء"، از مبانی ملاصدرا - اگر نگوییم از همه این‌ها، از بسیاری از این‌ها - می‌شود یک دستگاه فلسفی اجتماعی، سیاسی، و اقتصادی درست کرد (بیانات در دیدار جمعی از نخبگان حوزه‌ی اسلامی ۱۳۸۲/۱۰/۲۹).

ایشان هم‌چنین از تک‌ساختی شدن دستگاه معرفتی بر حذر و بیان می‌دارند:

این‌که ما بگوییم فقه، مجرد از فلسفه، یک قداستی دارد، فلسفه هم دامن خودش را منزه نگه می‌دارد که داخل وادی فقه و اصول و حدیث و این‌ها نیفت، درست نیست؛ این‌ها همه‌اش یکی است، یک هدف دارد، یا مثلاً کلام (بیانات در دیدار با اعضای مجمع عالی حکمت اسلامی ۱۳۹۱/۱۱/۲۳).

ایشان فقه را نیز صرفاً علم به احکام فرعیه نمی‌دانند و یک دستگاه کامل در نسبت با معارف الهیه، عقاید حقیقت‌بنیاد، اخلاق، و فقه رایج می‌شمارند: «مراد از فقه تنها علم به احکام فرعیه نیست، بلکه مراد از فقه علم دین، اعم از معارف الهی و عقاید حقه و علم

اخلاق و فقه به معنای مصطلح، می‌باشد» (بیانات دیدار با نخبگان حوزوی ۱۳۸۲/۱۰/۲۹). به نظر نگارندگان، این نگرش جامع و کاربردی و این دستگاه فلسفی، اخلاقی، و مسئول فقه اکبر، فقه تمدن‌ساز، و فقاهت حکیمانه است. «حکمت» به معنای راهبری از آنچه هست به آنچه باید باشد، آن‌گونه‌که مقتضی فطرت است و «فقاہت» که عمل فردی و اجتماعی را تابعی از دین حکمی- فطري قرار می‌دهد.

## ۲. جریان‌شناسی بر مبنای علم

مهم ترین مبنای تقسیم‌بندی جریان‌های فکری و سیاسی ایران معاصر مواردی مانند «دین»، «هویت»، «سنّت و تجدّد»، «روشن فکری»، «حکومت دینی (اسلام سیاسی)»، و «فرهنگ» هستند (بنگرید به مهدی پور ۱۳۹۳: ۷). پارسانیا بر این باور است که شناخت ظهور و افول جریان‌ها در ایران نیازمند شناخت تاریخ شکل‌گیری و هویت آن‌هاست و در کتاب حدیث پیمانه پنج مفهوم کلیدی «مذهب و عصیت»، «عرب و غرب‌زدگی»، «منورالفکری و استبداد استعماری»، «روشن‌فکری و جابه‌جایی قدرت»، و «سنّت و تجدّد طلبی دینی» را بدین منظور بیان می‌دارد؛ پنج شکاف یا دوگانه‌ای که شاید بتوانند عصارة اصلی برای تبیین فضای درگیری‌ها و نزاع‌های مختلف در حیات فکری- فرهنگی و اجتماعی ایران معاصر باشند (همان: ۱۳). بر مبنای «سنّت و تجدّد»، پژوهش‌گران مختلفی به سخن‌شناسی جریان‌ها پرداخته‌اند؛ از جمله بشیریه بیان می‌دارد که در مقابل تحولات فرهنگی ناشی از پدیدهٔ مدرنیته، چهار نوع موضع گیری در ایران دیده می‌شود؛ اول، دسته‌ای که محور را اندیشهٔ غربی قرار دادند و سپس کوشیدند عقاید اسلامی را با آن‌ها تطبیق دهند؛ دوم، غرب‌زدگان افراطی بودند که اعتقاد داشتند باید اسلام و فرهنگ شرق را کنار زد و نظام ارزشی و فرهنگی غرب را به‌طور کامل پذیرفت؛ سوم که پرچم‌داران رنسانس معاصر اسلامی بودند، قرآن و اسلام راستین- اسلام زدوده‌شده از همهٔ پیرایه‌ها- را به‌عنوان اصل و نیز جنبه‌های مثبت تمدن غربی را آن‌طورکه با روح اسلام در تضاد نداشته باشد پذیرفتند؛ گروه چهارم برخی نیروهای وابسته به جریان‌های سنتی بودند که پیشرفت‌های مدنی غرب را به‌طور کامل رد می‌کردند (همان: ۱۴-۱۳). برخی نیز بر همین مبنای سنت و مدرنیته از سه جریان «متجلدین»، «سنّت‌گرایان»، و «نوگرایان دینی» سخن به‌میان آورده‌اند (همان: ۱۶-۱۵). تقسیم‌بندی رشاد با محوریت «دین» در کتاب دین‌پژوهی در دورهٔ معاصر سه جریان «ستی»، «متجلد»، و «مجدد دینی» است. بر همین مبنای، محمد تقی سبحانی از سه رویکرد

اصلی در تفکر دینی اجتماعی ایران معاصر سخن رانده است: «شریعت‌گرایی اسلامی»، «تجدد‌گرایی اسلامی»، و «تمدن‌گرایی اسلامی». میراحمدی و سجادی نیز بر مبنای دین سه جریان «نواندیشی دینی»، «نوگرایی دینی»، و «رادیکالیسم دینی» را شناسایی کرده‌اند (همان: ۱۶-۱۸). با مینا قراردادن «روشن فکری»، برخی از نویسنده‌گان، سه جریان «غرب‌گرایان»، «غرب‌زدگان»، و جریان «بازگشت به خویشتن» را شناسایی کرده‌اند (همان: ۲۰-۱۹). بر مبنای «فرهنگ»، میرباقری، سه جریان «سکولاریست‌های مسلمان»، «طرفداران مدرنیتۀ اسلامی»، و «طرفداران تمدن اسلامی» را بازشناسی کرده است. میرسلیم و دیگران در کتاب جریان‌شناسی فرنگی بعد از انقلاب اسلامی ایران، بر مبنای «فرهنگ» از دو جریان کلان «عرف‌گرایان» و «دین‌گرایان» سخن گفته‌اند (همان: ۲۱). برخی از نویسنده‌گان نیز بر مبنای «فرهنگ» از سه جریان «پیشرفت‌گرا»، «هویت‌طلب» (هایدگری‌ها و فردیدی‌ها)، و «گفتار معاصر»، که به دنبال ایجاد گفت‌وگویی میان سنت و تجدد است، سخن گفته‌اند. بر مبنای «حکومت دینی»، به طور کلان دو جریان «اسلام حکومتی» و «اسلام فقاهتی بدون حکومت» شناسایی شده‌اند (همان: ۲۲). بر همین مبنای در کتاب هفت موج اصلاحات، تقسیم‌بندی هفت‌گانه‌ای ارائه شده است: «عدالت‌خانه»، «سکولاریزاسیون»، «نظریه‌پردازان رادیکال»، «ولایت فقیه»، «رهبری کاریزماتیک»، «بسیج توده‌ای»، «جامعۀ مدنی»، و «پست‌مدرنیسم» (همان: ۲۴). بر مبنای «هویت» نیز جریان‌هایی بازشناسی شده‌اند، چنان‌که رجایی بر مبنای آبشخور هویتی ایرانیان در این بحث ورود می‌کند و از چهار منبع ایران (عرفان و تساهل)، دین (وحدانیت و برابری)، سنت (اعتدال و معرفت)، و تجدد (فردیت و آزادی) سخن می‌گوید (همان: ۲۵). برخی دیگر نیز معتقدند که اساساً نمی‌توان فضای فکری - فرنگی ایران را با یک «معیار درونی» یا «نقطۀ کانونی» جریان‌شناسی کرد. صالحی با چنین نگرشی بیست جریان را با این عنوانین بازشناسی کرده است: «مکتب تفکیک»، «ترانس دنتالیست‌ها»، «هایدگری‌های ایران»، «اسلامی‌شدن علوم»، «هرمنوتیک دینی»، «انجمان حجتیه»، «حکمت صدرایی»، «اسلام حکومتی»، «اسلام فقاهتی محض بدون حکومت»، «فمنیستی»، «عرفانی»، «اخلاقی - روان‌شناختی»، «پست‌مدرنیسم»، «مدرنیسم»، «محیط‌زیست»، و «ملی‌گرا - مارکسیستی» (همان: ۲۶). با یک مبنای معرفتی یعنی «توجه به مبانی نظری معرفت و اعتباربخش افکار و اندیشه‌های نمایندگان فکری جریان‌ها» و در تقسیم‌بندی که بر آن اساس از جریان‌های فکری - سیاسی معاصر در جهان اسلام ارائه شده از سه جریان «نوگرایی / اصلاح‌طلبی اسلامی»، «سلف‌گرایی / رادیکالیسم اسلامی» و

«نواندیشی/ سکولاریسم اسلامی» سخن به میان آمد و در سه ویژگی «نص‌گرایی»، «سنت‌گرایی»، و «عقل‌گرایی» مقایسه شده است (میراحمدی ۱۳۸۵: ۱۷۷). نوشتۀ حاضر «توجه به مناسبات علم، فناوری، و توسعه» را مبنای تقسیم‌بندی خود قرار می‌دهد و بر این اساس از دو جریان «فقاهت حکیمانه» و «روشن فکری لیبرال، غرب‌گرای تکنوکرات» دربرابر هم سخن به میان می‌آورد. بر مبنای این ساختنایی، دو راه و دو گانه‌ای قابل شناسایی است: نخست، قسم جوشش درونی علم، یعنی برآمده از متن (و با پشتونۀ) تمدن اسلامی- ایرانی و بهره‌گیرنده از دانش بشری و اعتماد و تکیه به ذهن خلاق ایرانی و احیاگر و تأسیس‌کننده همان تمدن در شکل نوین آن است؛ دوم، علمی که با تکرار علم غربی توسط ذهن بیشتر محکوم به تقلید و خوگرفته با آن و بازتولید تمدن غربی و راه‌رفته در آن تمدن و ادغام- به تعبیر اصحاب آن- در جامعه جهانی است.

## ۱.۲ جریان روشن‌فکری/ تکنوکراسی لیبرال

این جریان از همان اوان آشنایی ایرانیان با غرب در ایران نیز مثل بیش‌تر کشورهای توسعه‌نیافته، عقب‌مانده، یا در حال توسعه شکل گرفت و به سبب تحریر و شگفتی از پیشرفت‌های غرب و بی‌بردن به میزان عقب‌ماندگی‌های کشور ماهیتی بیش‌تر تقلیدگر یافت و اصحاب آن بیش‌تر به نقد گاه ویران‌گر میراث و سنت‌ها همت گمارده‌اند. این جریان از ملکم‌خان تا سروش و از تقی زاده تا بشیریه، خواسته یا ناخواسته، در خدمت بسط تمدنی غرب قرار گرفته است. این جریان، با حرکت از چشم‌انداز مدرنیتۀ، خواهان توسعه بر مدار مدرنیزاسیون است. آن‌چه با انگاره‌های این جریان در حوزه علم و فناوری می‌توان بهزبان تمثیل بیان داشت نواختن ساز سواست، بلکه باید در ارکستر سمفونیک نظام سلسله‌مراتبی بین‌الملل قرار گرفت و ساز هماهنگی نواخت تا راه‌ها باز شود (سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی کشور ۱۳۸۳: ج ۱، ۳۴۳). این پذیرش نظام سلسله‌مراتبی به معنای بن‌بست هرگونه مقاومت در حوزه داخلی، چه روشی و چه حکمرانی، است. زنجیره‌ای از اخبار و جلسه‌های حلقة‌های شب‌روشن‌فکری تهران و فهرست متنوعی از نشریه‌های مربوط به مباحث توسعه و سیاست و برخی از استادان مدعی این حلقة‌ها در ایران دهه هفتاد توانست دولت‌هایی را در طول حیات جمهوری اسلامی بر سر کار بیاورد که به‌امید تقلید، تکرار، و پذیرش الگوی مسلط نتوانستند قدمی مجتهدانه و درونزا در مسیر پیشرفت و سعادت ایرانیان بردارند و حتی طلبکار شده‌اند که ناکامی‌ها به‌دلیل استقلال خواهی و مقاومت جریان

فقاهت حکیمانه است. یک نمونهٔ تئوریک و مستند این مدعای توافق با مروری بر مبانی و مستندات نظری چهارم توسعهٔ کشور، که در دولت هشتم پس از انقلاب در دو جلد از سوی سازمان برنامه و بودجهٔ وقت منتشر شده (سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی کشور ۱۳۸۳)، به عیان نشان داد. در این سرشق و الگو بر تولید هویت ملی-تبعی و قدرت ظلی تأکید و اصرار شده است. این جریان با تولید نظام ارزشی متفاوت و بنابراین تضعیف ارزش‌های اسلامی-ایرانی مانند معنویت‌گرایی، خانواده‌گرایی، و آخرت‌گرایی، هم‌چنین آثار و پی‌آمدۀایی که به‌دنبال توسعهٔ مدنظرشان ایجاد کرده‌اند، مانند گرایش به سکولاریسم، از سویی راه حقیقی پیشرفت کشور را سد کرده‌اند و هم اسناد بالادستی کشور از کار، جریان، قوت، و استیلا دور شده است.

## ۲.۲ جریان فقاهت حکیمانه

«علم‌مداری» یکی از ویژگی‌های بنیادین مکتب اسلام است. به‌سبب نگاه اسلام به علم و علم‌آموزی بود که مسلمانان علاوه‌بر کسب علوم اسلامی در مکان جغرافیایی خود در طول تاریخ به هر سرزمینی راه یافتند، از فراگرفتن علوم آن سرزمین نیز کوتاهی نورزیدند و دربرابر دانش دیگران بی‌اعتنایی نشان ندادند و علم را-لو بالصین-دنبال کردند و به تحصیل و بومی‌سازی آن همت گماردند. این‌چنین، جهان اسلام از اوآخر قرن هشتم تا اوآخر قرن دوازدهم میلادی، به‌مدت حداقل چهار قرن، طلایه‌دار علم و دانش در سراسر گیتی شد (هدایتی ۱۳۹۹: ۱۱۷). جریان فقاهت حکیمانه این فرصت و توفیق را یافت که همین خصال تمدن‌آفرینی علم و فناوری را در یکی از درخشان‌ترین سرزمین‌های علم و دانش خیز جهان، یعنی ایران، به جامعه سرریز کند. آوردگاه نظری این جریان و مبانی نظری فقاهت حکیمانه در چشم‌انداز دین به با رویکردن دایرة‌المعارفی-فرهنگستانی، بلکه بر مبنای اجتهاد است؛ البته اجتهاد نه صرفاً اصولی-فقاهتی، بلکه اجتهادی حکمی که مبتنی بر ظرفیت‌شناسی و ظرفیت‌نمایی درونی و شکوفایی استعدادهای درونی یک ملت و بلکه یک امت در همهٔ ساحت‌ها چنان‌که باید باشد و برای تجسم «قال الذين اتوالعلم والایمان» (روم: ۵۶) است. دامنهٔ این شکوفایی، همان‌طورکه گفته شد، همهٔ ساحت‌های از جمله اقوام، معادن، تاریخ، ادبیات، طبیعت، هویت ملی، و بیش‌تر از این موارد را شامل می‌شود. در واقع، اساس در این‌جا اجتهاد حکمی برای پیشرفت درون‌زای بروزنگر است؛ جریانی که هویت و قدرت را تمدنی می‌بیند و نقطه‌عزیمت‌ش تجربه‌های درخشان تمدنی اسلامی-

ایرانی است. این مسیر از جریان فقاهت حکیمانه با مؤسس متأخر آن یعنی امام خمینی آغاز شد، دوران شکوفایی عقل‌ها و عقلاستی دینی را پیمود، و اینک دوران تفصیلی خود را در عصر آیت‌الله خامنه‌ای با باور به نظریه «العلم السلطان» و توجه عملیاتی به اتخاذ راه حل ظرفیت‌آفرینی در منابع انسانی و منابع طبیعی توأم‌ان پی گرفته است؛ جایی که در آن هم‌پیوندی علوم پایه و علوم انسانی در خدمت شکوفایی عقل‌ها قرار می‌گیرد و به راندازه که بر علوم انسانی و تحول در آن تأکید می‌شود، درباره جداسدن جامعه دانش‌آموزی و نخبگانی از علوم پایه نیز هشدار داده می‌شود. اتکا به حکمت اسلامی - ایرانی، باور جوانان مؤمن و مجاهد و اعتماد به آن‌ها، دوری از افراط‌ها و تفريط‌ها، تکیه بر توان داخلی، بهره‌گیری از ظرفیت‌های استفاده‌نشده و معطل کشور، و دانش‌آموختن از دیگران، اما دانش‌آموزنماندن از دیگر مشخصه‌های علم نزد جریان فکری - معرفتی فقاهت حکیمانه برای هدف تبدیل نظام دانایی به توانایی کشور با حرکت در مرز علوم و حل مسئله‌ها و پاسخ به نیازهای کشور است؛ ویژگی‌هایی که از چشم دانشمندان برجسته مسلمان کشورهای اسلامی سرمایه‌گذاری لازم را برای به روزکردن دانشگاه‌های ایران و ارتقای فرهنگ عالی، که قابلیت رقابت با ساختارهای بین‌المللی را داشته باشد، در مراکز برجسته علمی کشورشان سازماندهی کرده‌اند. آن‌ها یکی از این کشورهای مسلمان پیش‌قدم را ایران می‌دانند و به طرح جامع علمی بیست‌ساله (نقشه جامع علم و فناوری ایران) و طرح جامع تمرکز روی آموزش عالی و دانشگاهی مانند مرکز تحقیقات نانوفناوری اشاره می‌کنند که با سرمایه ۲۵ میلیون دلاری طبق نقشه جامع تأسیس شده است. برای دانشمندان مسلمان، افزایش تعهدات طرح جامع در ایران برای سرمایه‌گذاری اعتبارات تحقیق و توسعه به ۴ درصد و اعتبارات آموزشی به ۷ درصد از تولید ناخالص داخلی ایران تا سال ۲۰۳۰ نیز جلب نظر کرده است (بنگرید به هدایتی ۱۳۹۹: ۱۳۷). اگر تدبیر ابلاغی رهبری با عنایت‌یافته چون «الگوی پیشرفت اسلامی ایرانی» از توجه نظام جمهوری اسلامی ایران برای پاسخ به نیازها و مطالبات جامعه و نیز استفاده از فرصت‌های جهت رسیدن به سطح بالای رفاه و آبادانی، تحقق جامعه دانایی محور، و الگوی‌بودن در سطح و تراز جهانی حکایت دارد، باید پذیرفت که جانمایه اصلی این الگو استقرار جامعه دانش‌بنیان، جامعه فرهیخته، توانا (مقدمه چشم‌انداز)، کارآفرین، خلاق، نوآور (ماده ۴ برنامه پنج‌ساله ششم)، و نظایر آن از مواردی هستند که در اسناد بالادستی و مشخصاً سند چشم‌انداز وجود دارد (بنگرید به رحمدل و

کشتکار ۱۴۰۰: ۲۶۹). «خدامحوری»، «خودباوری»، «مبتنی بر نیازها و مسئله‌های خود»، «عقلانیت»، «رشد و تربیت»، «سیاست‌گذاری و چشم‌انداز»، «تحول و امید»، «ساختن آینده»، و «پیشرفت» واژگانی هستند که علم و فناوری را در این الگو احاطه کرده و فراگرفته‌اند.

### ۳. ریل‌گذاری «rstاخیز علمی»

جریان فقاهت حکیمانه با گذار از برخی دوگانه‌ها، تمهیدات، و ریل‌گذاری برای عبور از وضعیت «شاگردماندن در علم» به موقعیت اجتهادی و تولیدی «علم» تدارک دیده و در تکاپوی تمهید «rstاخیز علمی» (خامنه‌ای ۱۳۹۷: ۳۵) برآمده است. برخی از آن‌چه درادامه خواهد آمد «مبایی»، برخی دیگر «نشانه‌های آن، برخی «مسئله‌شناسی درباره آن» و برخی دیگر «ارائه راه حل» هستند که می‌توانند برخی از ابعاد منازعه دو جریان محل بحث را نشان دهند.

### ۱.۳ ابطال تضادانگاری «علم و دین» و «دین و توسعه»

امروز جامعه علمی کشور در دانشگاه‌ها و حوزه‌های علمیه از پایان‌گرفتن تضادانگاری علم و دین با میدان‌داری دستگاه فکری فقاهت حکیمانه به تکاپو افتاده است. وقت سیطره گفتاری نظام فکری پویای حکمی و اجتهادی بر نظامات فکری وابسته به تمدن‌های دیگران است تا ادعای غیربومی و ساختگی «تعارض علم و دین» و «تضاد دین و توسعه» در تاریخ یک‌صدساله اخیر ایران را پایان دهد. اگر روزی از موضع معرفت‌شناسی در تضاد علم و دین و عقب‌ماندگی مدیریت فقهی از مدیریت علمی و ناتوانی فقه و فهم فقهیان و روش فقاهت، با غوغای صنعت، توأم با احساس و هیجان می‌نوشتند و سخن می‌گفتند، در تبیین و توصیف جامعه اسلامی- انقلابی ایران با مدل جامعه‌شناسنخی جوامع با اصطلاح ستی، شبان- رمه، پدرسالار، و استبدادی درنگ نمی‌کردند و چاره را در پیوست جامعه و نخبگان به «علم» می‌نمایاندند؛ و دانشجویان و استادان انقلابی را با این دوگانه‌ها به سرزنش و زخم‌زبان‌ها می‌گرفتند، اما اینک دو سردمدار مشهور «ناتوانی مدیریت فقهی دربرابر مدیریت علمی» و نیز نظریه‌پرداز «این‌همانی جامعه اسلامی- انقلابی ایران با جامعه پیشامدرن، شبان- رمه و پدرسالار» دو امر را به زبان آوردند؛ یکی امام خمینی را «باسوادترین رهبر تاریخ ایران از ایام حکومت هخامنشیان تا کنون» دانست (سروش ۱۳۹۷) و آن دیگری ضمن شرح و بیان ناکامی‌های خود و راه رفته خود در علوم سیاسی از «بازگشت به حکمت و

سیاست‌گری برای بهسازی و احیای علوم سیاسی» و درواقع بازگشت به حکمت سیاسی سخن به میان آورد (بنگرید به بشیریه ۱۳۹۷: ۱۱-۱۶). هرچند گفت و نگفت کسی حجت منطق این راه نبوده و نیست، اما آشکار است که دانش امام نه به فرد ایشان که به روش‌شناسی فقاهت و ولایت بازگشت داشته و حکمتی هم که آن دیگری گفت حتماً متفاوت با وضعیت شبه‌مدرن علم در ایران است. در هر حال، دستگاه فکری فقاهت حکیمانه، علاوه بر وزن نظری، در حوزه عمل نیز به نحوی مؤسسه پژوهشگاه رویان، معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری، بنیاد ملی نخبگان، و شرکت‌های دانش‌بنیان و حامی نخست علوم و فناوری نوین نیز بوده است.

### ۲.۳ ابطال تضادانگاری «دین و سیاست‌گذاری عمومی»

پایان دادن به دعوا و تضاد ساختگی «دین»، «خط‌مشی‌گذاری»، و «سیاست‌گذاری عمومی» از دیگر پی‌آمدهای عینی منبعث از تمهدات دستگاه فکری فقاهت حکیمانه برای تولید وضعیت تحولی در علم است. گفته می‌شد: اداره عمومی و حکمرانی با دین سازگاری ندارد، اما امروز آن دستگاه فکری که از موضع دینی و با تکیه بر فقاهت حکیمانه به تولید اسناد و نقشه‌های بالادستی پیشرفت اصرار می‌ورزد همانا فقاهت حکیمانه است. تلاش در تدوین الگوی پیشرفت اسلامی - ایرانی، تنظیم سند چشم‌انداز پیشرفت، تولید سیاست‌های کلی در حوزه‌های مختلف، تدوین نقشه جامع علم و فناوری، سند تحول بنیادین آموزش و پرورش، سیاست‌های دفاعی و زیست‌محیطی، و ... از جمله این خط‌مشی‌گذاری‌هاست. جریان شبه‌علمی روش فکری لیرال دربرابر این وضعیت آنقدر منفعل شده است که تکاپوهای دستگاه فکری فقاهت حکیمانه را حرکت در مسیر عرفی‌گرایی و سکولارشدگی ارزیابی می‌کند، غافل از این که این تکاپوهای فکری جزوی روش‌مند از جریان تفکر اجتهادی - اصولی در این روش‌شناسی است.

### ۳.۳ ابطال ادعای «کوتاه‌مدتی» و «جامعه کلنگی»

شناساندن امام خمینی و تداوم الگوی او در قامت ساختارها و نهادها در بستر زمان به نسل‌های کنونی از دیگر توانایی‌های دستگاه فکری فقاهت حکیمانه بود. بر بنای ساخت شرق‌شناسانه گفته می‌شد: ایران یک «جامعه کوتاه‌مدت» و «منقطع» است، یعنی جامعه‌ای است که تداوم و تغییر - حتی بنیادی‌ترین تغییرات - در آن کوتاه‌مدت است و برای توضیح

آن از تشبیه «خانه کلنگی» یعنی شایسته ویرانی برای هر بنایی از نو استفاده شده و به «جامعه کلنگی» تعبیر می‌شد (بنگرید به همایون کاتوزیان ۱۳۸۷؛ ارغندپور ۱۳۹۳)، اما پارادایم فقاهت حکیمانه نشان داد که این پارادایم یک پیوستار واحد در عصر غیبت و به تکامل ادوار دانش فقه حکیمانه متکی است و بهخصوص با توجه به دوره امام خمینی و پس از او از قاعده اجمال و تفصیل پیروی شده و انقطاعی در روند انقلاب اسلامی پدید نیامده است که با قوت و قدرت وارد گام دوم انقلاب خود شده است. امام خمینی برای آنان که او را ندیده بودند تفسیری راستین از انقلاب و تداوم انباشت سرمایه حقیقی و انباشت نهادی و حقوقی ولایت امر شد تا دوره امامت اجمالی او در دوره تفصیلی، شبکه‌ای، و تمدنی سی سال اخیر همراه با استعدادها و امکان‌های علمی، انقلابی، و اجتهادی مؤسس به نسل نو شناسانده شود و تداوم یابد.

#### ۴.۳ ابطالِ دوگانه‌سازی از «هویت ملی و هویت اسلامی»

خاتمه‌دادن به ادعای جمع‌ناشدگی هویت ملی با اسلام و ولایت فقیه از دیگر ثمره‌های پارادایم فقاهت حکیمانه بوده است؛ اگرچه حداقل از زمان میرزای شیرازی که اعتلای ملت برپایه شریعت مقابله خارجی‌ها در نهضت تباکو رقم خورد و نیز از تکاپوهای آیت‌الله مدرس و آیت‌الله کاشانی برای حصول به مجده ایران که بگذریم، مجاهدت امام خمینی در بسیاری از موضوعات مرتبط با اعتلای ایران از جمله موضوع کاپیتولاسیون از موضع رهبری فقهی نسبت مستقیمی با اعزاز و تحکیم هویت ایران اسلامی مقابله بیگانگان دارد. در میانه چندضلعی (الف) ناسیوناسیونالیسمِ ایدئولوژیک، باستان‌گرای پهلوی؛ (ب) ناسیوناسیونالیسم رمانیک و بی‌هزینه‌کرد لیبرال‌ها از دههٔ شصت تا کنون؛ (ج) کوروش‌ستایی‌های متاخر، تکاپوی به عمل آمده سه دههٔ اخیر، اما اوج مراقبت از جغرافیای ایران و مؤلفه‌های هویت ملی در چشم‌انداز انقلاب اسلامی است. دورنگه‌داشتن ایران از فتنه‌های منطقه و زیربارنرفتن خالد بن ولید نمایی‌ها از صدام از سوی برخی اهالی بی‌تجربه در کشورداری، تأکید بر مراقبت از زبان فارسی و اصرار بر تولید مقالات در مژه‌های دانش با زبان فارسی با هدف مرجعیت‌سازی ایرانیان در نظام ارجاعات علمی، و مقابله با استیلای زبان سیاسی علم و الگوی مسلط نمایه‌سازی‌های علمی در نظام سیاسی جهان از جمله سیاست‌گذاری‌های دستگاه فکری ولایت فقیه بوده است. براساس مشاهدات میدانی در حوزه علم و فناوری، روش‌شناسی‌ای که امروز در ایران مروج علوم و فناوری‌های نوین است دستگاه فقاهت حکیمانه است، گو این‌که دستگاه فکری و سیاست‌گذاری ولایت فقیه میدان‌دار ایرانیان در

علوم نوین نانو، بایو، هواشناسی، سلول‌های بنیادین، و علوم‌شناسختی است. امروز دستگاه فکری فقاهت شعارهای عمومی ایرانیان را از خواست عمومی تصرف در یک انرژی یا یک حق مسلم به مرحلهٔ تکامل‌یافته‌تری انتقال داده است؛ یعنی آکنون صرفاً گفته نمی‌شود که انرژی هسته‌ای حق مسلم ماست، بلکه در پرتو «العلم السلطان» به علوم انسانی و علوم پایه توجه جدیدی در سیاست‌گذاری علم شده است. اما جریان پارادایم شبۀ علم روش‌فکری – تکنوراسی لیبرال به سبب «قرم عرفتی» و فقدان الگو و سرمشق در تحولات تاریخی بیش‌تر سودای قدرت ظلی داشته و نه معرفت اجتهادی و حداًکثر در تحقق اندیشهٔ سلطنت ایران‌شهری است؛ این وضع اعتلا و تقليل‌یافتنی دو روش‌شناسی «فقاهت حکیمانه» و «جریان شبۀ علم روش‌فکری – تکنوراسی لیبرال» در تاریخ معاصر ایران را به تصویر می‌کشد. با این‌وصف، به‌نظر می‌رسد دستگاه فقاهت حکیمانه، علاوه‌بر دفع و رفع برخی غبارهای فتنه در حوزهٔ سیاست، در حوزهٔ علم و فناوری هم توائیسته به مهار دوگانه‌سازی‌های غیرواقعی علم و دین در ایران همت گمارد، زیرا فتنهٔ علم (فتنهٔ ساینس) از نخستین فتنه‌های عمیق تاریخ اخیر ایران یعنی از زمانهٔ آخوندزاده، ملک‌خان، و تقی‌زاده تا مخصوصاً سی سال اخیر بود که مقدم بر دیگر فتنه‌ها در سپهر افکار عمومی ایران مهار و دفع شده است. اینک الگوی فقاهت حکیمانه از موضع دین بر کشف انرژی‌های نوپدید در طبیعت و نیز توجه به علوم‌شناسختی تأکید می‌ورزد. دال مرکزی این خط‌مشی‌ها اعطای سویهٔ تمدنی به فعالیت‌های علمی – انقلابی، شناسایی مزیت‌های نسبی و تولید هویت ملی، قدرت ملی و ثروت ملی، و نیز کشف ارزش‌افزوده‌ها در سامان سیاسی ایران است. اجمالاً این‌که این دستگاه فکری مخالف هرگونه خامفروشی – از خامفروشی نفت تا خامفروشی اندیشه‌ها – است. این روش‌شناسی، که مبتنی بر توجه به استعدادهای این زیست‌بوم و ابتنایافته بر رامبرد ظرفیت – راه حل در ادارهٔ عمومی کشور است، اکنون بیش‌از‌همه نگران بالفعل نشدن امکانات و منافع ملی و «ظرفیت‌های استفاده‌نشدهٔ طبیعی و انسانی» (خامنه‌ای ۱۳۹۷: ۳۲) کشور است.

### ۳. آشکارسازی مسئله‌های علم و پیشرفت: «دانشگاه بریده از جامعه»، «نفت‌پایگی»، و «توسعهٔ آمرانه»

یک پرسش اساسی در نسبت علم و جامعه این است که از چه‌روی نظام دانایی ما به مجموعهٔ توانایی تبدیل نمی‌شده یا نمی‌شود و یا چرا ساختار و سازمان علم در کشور اجتماعی و مسئله‌محور نیست و سویهٔ تمدنی ندارد؟ ابرمعضل پیشرفت ایران چیست؟

به نظر می‌رسد مسئله اساسی پیشرفت ایران در دورهٔ معاصر، از مشروطه تا کنون، «حکمرانی و خطمشی حاصله از پارادایم شبه‌علم و شبهمدرن، برخاسته از روش‌فکری و تکنولوژی لیبرال در اداره امور اجرایی و علمی کشور، متفاوت با زیست‌بوم ایرانیان» بوده است. با این‌وصف، از حیث اندیشه‌ای می‌توان آشکارا گفت که سازمان اداری دانشی و علمی که ترجمه‌ای و غیردرون زا باشد به داد این کشور نخواهد رسید، زیرا در سنت اسلامی علم، صناعت، و حکمت در یک منظمه قرار دارند. اینک بیش از یک قرن است که ذیل دستگاه فکری شبه‌علم روش‌فکری - تکنولوژی لیبرال بر ادعای های علمی اصرار شده است، اما علم در این سرمشق قدرت‌آفرین، کارافزا، کارگشا، راه‌گشا، و ثروت‌آفرین نبوده است. هنوز هم از موضع علم برای ایرانیان کاری نکرده و بلکه دستانشان در مسدودکردن و پلمب‌سازی علوم نافع و کاملاً بومی قابل‌شناسایی است؛ از صدر مشروطه و از صدر قاجار تا پهلوی اول و دوم و از دولت موقت و بسیاری از دولتهای پس‌انقلاب به خصوص دوران موسوم به توسعهٔ آمرانه و اصلاحات دموکراتیک، این تبار تاریخی مکرر از برتری علم بر دین گفتند و در دوران متأخر به خصوص از برتری علم بر ارزش و رجحان تخصص بر تعهد و فن‌سالاری بر ارزش‌مداری گفتند و نیروهای ابتدایافته بر سرمشق فقاهت حکیمانه، انقلابی، و وطن‌خواه را شماتت کردند. اما وقتی از صدر مشروطه تا کنون این ادعاهای عقیم ماند و به نتیجه نگرایید، معلوم می‌شود ساختار و سازمان علم و فن در کشور دچار بیماری سیستمی است و باید دچار انقلاب معرفتی و اجتماعی شود؛ بنابراین ما نیازمند به تحولی علمی از طریق علوم انسانی متضمن زنجیرهٔ هستی‌شناسی، معرفت‌شناسی، انسان‌شناسی، و ارزش‌شناسی و تداوم آن از علوم انسانی به حوزه های تجربی، فنی و مهندسی، و علوم پایه هستیم. می‌توان در پرتو این معرفت تاریخی راستین اعلام کرد که روش‌شناسی و دستگاه علمی شبه‌مدرن روش‌فکری و تکنولوژی لیبرال در دورهٔ معاصر ایران به جای تولید ثروت و قدرت از علم به دانشگاه‌داری روی آوردن و استادان دانشگاه را در چنبرهٔ مقررات شبه‌علم گرفتار کردند. این‌که هنوز موفق نشده‌اند بین آموزش و نظام دانایی با مجموعهٔ توانایی رابطهٔ مستقیم ایجاد کنند، این‌که هنوز بانک‌ها در رونق تولید نقشی ندارند و عموماً با ملت درحال رقابت‌اند و جزو بنگاه‌داران بزرگ کشورند، این‌که هنوز سرفصل‌های آموزشی در دانشگاه‌های مستقر در استان‌ها با مزیت‌های یک استان و اقتصاد شهرها و ورود به چرخه و زنجیرهٔ صنایع تبدیلی و نیز امور اجتماعی مناطق رابطه ندارند، و با شواهدی از این دست درمی‌یابیم که باید به نتیجه و داوری منطقی در تاریخ معاصر ایران تن داد. پارادایم پوزیتیویستی و پست‌مدرن حاکم بر روش‌فکری لیبرال در حوزهٔ علم تا کی

می‌تواند در پرتو یک روش‌شناسی شبه‌مدرن، که منطقاً عقیم است، پشت اتهامات ناروا به نظام سیاسی اسلامی دایر بر ایدئولوژیک کردن علم، حکومتی شدن دانشگاه و فروپاشی علم در ایران پسالنقلاب، ناکارآمدی نظام اندیشگی خود را توجیه کند و در عین حال آورده‌ای در مرز دانش نداشته و یا متعاری بر سر سفره مردم نیاورده باشد. این موقع و موقف نتیجه و پی‌آمد طبیعی ساختار اداری و بروکراتیک علم است که به‌دلیل پیروی از نظام‌های ایدئولوژیک غیریومی و شبه‌مدرن و درگیرکردن و درگیرشدن در فرایندهای کماش جامعه علمی وطن‌خواه کشور را، که گاه در حوزه‌های خاص گوی سبقت را از کشورهای جهان ربوده و ایران را در حوزه‌های دانشی مورد تأکید دستگاه فقهات حکیمانه در زمرة چند کشور جهان بالا آورده‌اند، معطل نگاه داشته‌اند. اگر حکومت شبه‌مدرن پهلوی با تکیه بر مواهب نفت به دورزدن جایگاه و مشارکت مردم در سیاست و اقتصاد پرداخت و اگر نفت‌پاییگی نظام دیوان‌سالاری به‌دلیل عدم تحول انقلابی، با وجود گذشت چهار دهه از انقلاب اسلامی، میل به دورزدن مردم دارد، معلوم می‌شود نفت‌پاییگی به آفت بزرگ دانشگاه‌های غیرمولد ما بدل شده است؛ همان‌نفی که دستگاه فکری فقهات طی چندین مرتبه به عبور از آن طی سی سال اخیر و در فواصل سال‌های ۷۱، ۶۸، ۹۶، و ... با نام‌بردن از مقاومت جریان تکنوقرات به ناتوانی و بی‌اعتنایی شان در خطر نفت‌پاییگی و خامفروشی منابع ایران تذکر و انذار دادند. دستگاه روش‌شناختی فقهاتِ حکیمانه این معضل را به درستی تشخیص داده و به سیاست‌گذاری علم، فناوری، و فرهنگ توجه نشان داده است، هر چند بی‌توجهی کارگزاران اداری نظام علم به اسناد بالادستی و قدرت‌مداری وضع شبه‌مدرن بر سازمان اداری علم کشور این سیاست‌گذاری‌های نوپدید را نیز با بحران مواجه کرده است.

### ۶.۳ ارائه راهکار و راهبرد

کوشش در بسط و تعمیق نظریه «علم السلطان»، تحول علوم انسانی، تبدیل نظام دانایی به توانایی کشور، حرکت در مرز علم و توجه به ظرفیت‌ها، مسئله‌ها، و نیازهای کشور که از برجسته ترین ویژگی‌های علم نزد جریان فقهاتِ حکیمانه است را حل معضلات شناسایی شده و اساس تحولی بنیادین و ابطال عملیاتی و نظری راه حل‌های مبتنی بر تقليد و تکرار است؛ تحولی که مفردات آن از نظر فعالان و سیاست‌گذاری‌های نوپدید را نیز با بحران مواجه فناوری اساس بنای جامعه دانش‌بنیان نیز است:

دانش درونزا، تحول اندیشه و تفکر تولید، تبدیل افراد از مصرف‌کننده صرف به تولیدکننده دانش، تراویش دانش از درون ذهن افراد و قرارگرفتن در چرخه توزیع و انتشار و متأثرساختن همه ابعاد جامعه، دغدغه و عزم مشترک، تحولات بینادین مبتنی بر علم و فناوری، خلق، توزیع، و به کارگیری دانش، توجه به سرمایه‌های اجتماعی، فرهنگی، اقتصادی، فناوری اطلاعات و ارتباطات، چشم‌اندازهایی مانند چشم‌انداز بیست‌ساله، ضرورت تحول اندیشه و تفکر تولید با محوریت افراد جامعه، پویایی، تقویت رابطه دانشگاه، صنعت و دولت، ارتقای فرصت‌های یادگیری (رحمدل و کشتکار ۱۴۰۰: ۲۷۰).

باید اذعان شود که غفلت سیاست‌گذاران و سازمان اجرایی علم از شرکت‌ها و مؤسسات دانش‌بنیان در صنایع گوناگون و نیز علوم انسانی و همچنین فقدان پیوند آن‌ها با نیازهای کشور، از جمله طی‌نشدن نسبت منطقی رشد کمی علم با نظام مسائل و فهرست معضلات کشور، از بسترها اصلی دست‌نیافتن کشور به پیشرفت شایسته ایرانیان است؛ البته باید میان سازمان علم و دانشگاه‌ها با استادان وطن‌خواه، متدين، و جهادی دانشگاه تفاوت گذارد. مسئله این است که از چه روی یافته‌های استادان تراز اول علم و آگاهی در علوم و فناوری‌های نوین و نیز علوم انسانی بومی به چرخه ثروت و قدرت وارد نشده و ایده‌های مبتکران توسط بیگانگان غارت می‌شود؟ اگر نفت‌پایگی موجب جابه‌جایی دولت‌سalarی به جای مردم‌سalarی می‌شود و اگر کارشناس‌محوری جای خود را به مدیرسalarی می‌دهد، همین سرمشق «دانشگاهداری» را بر «دانش‌محوری» برخاسته از رابطه پویا و مولد استاد- دانشجو و استاد- جامعه مستولی می‌کند. از این‌رو، انتظار می‌رود سازمان علم کشور برای ورود جدی به عرصه تولید و تکثیر دانشگاه کارآفرین، نافع، و تمدن‌گرا روی دادهایی نظریه جایزه ملی دورزدن نفت یا عبور از تکنولوژی‌های وابسته را در دستور کار قرار دهد؛ سیاستی که در تکنولوژی‌های مقاومتی و علوم و فناوری‌های نواز حیث دانشی و عملی بهنتجه گرایید. در این صورت، نظام‌های شبه‌مدرن حاکم بر فضای سازمان دانشگاه غیرنافع نه حاصل نظام سیاسی کنونی که محصول سازمان علم شبه‌مدرن آمرانه دولت‌های وابسته به آن است. نظام اجتهادی علم بهدلیل فهم دقیق و حکمی نظریه «علم السلطان» خواستار ظهور نسل جدید دانشگاه مولد و آفریننده علوم اقتداری از طریق توجه به مبادی علوم انسانی بومی و اسلامی است. ساختار اداری و رسمی علم سال‌هاست بی‌توجه به جامعه و نیازهای ملت اقتدارگرایانه از بالا و با ابلاغ دستورات دانشگاهداری

می‌کند؛ دستوراتی که از حیث تحولی نسبتی با نظام موضوعات کشور و فهرست مسائل و معضلات ایرانیان در اقصی نقاط ایران ندارد. سیاست‌گذاری علم و نیز سازمان اداری علم و کسوت استادی دانشگاه‌ها مجموعاً و صرفاً یک وزارت خانه و یا یک شغل نیست، بلکه بیان‌گر یک مسئولیت اجتماعی بزرگ و تاریخی نیز است. نمی‌شود تنها بر طبل آزادی‌های آکادمیک کوفت و حتی گاه در مغایرت با فرهنگ و موازین اسلامی به حرف‌های نادقيق توصل جست، اما با درد و رنج ملت و سامان ایران بیگانه بود. براساس قضاوت عقل و تجربه دنیای معاصر، آزادی‌های آکادمیک با تکالیف اجتماعی توأم است. سورای عالی انقلاب فرهنگی در صدر و دو وزارت علوم و بهداشت، سازمان دانشگاه‌ها و دانشکده‌ها، و گروه‌های آموزشی-پژوهشی در مقام‌های بعدی در غفلت تاریخی از رسالت اجتماعی علم و فناوری هستند؛ به عنوان یک نمونه مناسبات درونی دانشگاه در فلان شهر چیزی است و مشکلات و دغدغه‌های ملت، کارگزاران محلی دولت، و مردمان همان شهر چیزی دیگر. اگر سازمان اداری علم نیز با عبور از پوسته سخت دانشگاه‌ها به جنبش استادان ذیل سرمشق اجتهادی و درونزا و مبتنی بر روش‌شناسی معتبر بیرونندند، دراین صورت هر دانشگاه صاحب چند مزیت و هر گروه علمی و کانون استادی به کارگاه علمی مسئله محور متحول می‌شود و به عقبه علمی و فنی نظام اجرایی در سطوح محلی، استانی، ملی، و حاکمیتی تبدیل خواهد شد.

#### ۴. نتیجه‌گیری و پیش‌نهادها

در این نوشتار، بازسازی هم‌آوردی پارادایمیک علم در قرن اخیر با نقیبی به جریان‌شناسی دو جریان مدعی آن به پیش کشیده شد. بازشناسی سویه‌های صفات‌آرایی دو جبهه «علم تولیدی-اجتهادی» و «علم ترجمه‌ای-غیربومی» در ایران از آن‌رو موضوع حائز اهمیتی است که تکلیف جدال دویست‌ساله اخیر بین غرب‌گرایان و تمدن‌گرایان را روشن می‌کند. اگر ادبیات پسالستعمارگری بحث و گفت‌وگو از آثار و پی‌آمدہای استعمار بر فرهنگ، هویت، و جوامع است (اکرادی ۱۴۰۰: ۱)، شاید بتوان گفت که ذهن و ضمیر روش‌فکران مقلد و مولد غرب که بازآفرینی تمدن غربی را چه به عنوان چاره درد ایرانیان، چه از سر خودتحقیری، و چه نداشتن اعتماد به نفس مورد اهتمام قرار داده‌اند افکار و معرفت بر ساخته‌شان «فرهنگ»، «هویت»، و «جامعه» ایرانی را تحت تأثیر خود قرار داده است. نمود و ظهور و بروز این برنامه-پذیرند یا نپذیرند- نوعی برنامه استعماری یا قرارگرفتن در

بازی استعماری سرمایه‌داران و رسانه‌داران غربی است که در حوزه علم پی‌آمد های بسیار و خیم و بدتری از تغییر زیان (چنان‌که در نسل اول روشن فکران ایرانی مانند آخوندزاده و ملکم‌خان تعقیب می‌شد) و حذف اسطوره‌ها تا حذف یک دسته انسان یا رویکردهای تبعیض آمیز (مانند نفی علم دینی به اسم ایدئولوژی، یا مسئله‌نمایی دیگران برای خود) به‌دلیل داشته است (بنگرید به اکرادی ۱۴۰۰؛ درحالی‌که جریان پویا و اجتهادگر جریان عزت نفس و اعتماد ملی، احتراز از تقلید و تکرار، و قدرشناس میراث و سنت و شناخت مسئله‌ها و نیازهای خود با تکیه بر فراورده‌های فکر و دانش بشری و تکیه بر قابلیت‌ها و توانمندی خویش است. بررسی‌ها نشان از این دارد که جریان فقاهت حکیمانه چشم به گذشته تمدنی درخشنان جهان اسلام و درون طلایی آن داشته و دارد؛ دورانی که پژوهش گران، دانشمندان علوم و مهندسان در مجتمع علمی، بازاریان، و تجار جهان اسلام به‌اعتراف خود نویسنده‌گان غربی‌ها با درایت به‌طور وسیعی در رشته‌های هنر، کشاورزی، اقتصاد، صنعت، ادبیات، نجوم، فلسفه، علم، و فناوری ورود کردند و افزون‌بر حفظ هرآن چه آن را به‌دست آوردند، اختراعات و نوآوری‌های بسیاری در علم و فناوری را نیز بدان افزودند. چشم مسلمانان در این موفقیت به خود اسلام بوده است که جوهر مداد علما را مساوی، بلکه برتر از خون شهیدان می‌داند، تا این‌چنین بتوانند مخزنی بالهمیت از ترکیب دانش پیشرفت‌هه را بنا نهند که از تمدن‌های چین باستان، هند، ایران، مصر، شمال آفریقا، یونان و روم شرقی به‌دست آورده بودند و حتی راه را برای رنسانس اروپاییان و تأسیس تمدنی آن‌ها باز کنند (بنگرید به هدایتی ۱۳۹۹: ۱۱۹). این چشم‌داشت موجب ایجادگی جریان فقاهت حکیمانه برای ریل گذاری علم، دانش، و فناوری برای احیا و حتی تأسیس گونه‌نوین آن با عنوان تمدن اسلامی - ایرانی است. چون علم انباشتی و صاحب یک وطن خاص نیست، از این‌رو گذار از عناصر پارادایمیک و استیلایی تولید شبه‌علم و هویت‌های تبعی و دوئالیسم‌های نخنامشده مخصوصاً ده هفتادی، با محوریت آقایان سروش و بشیریه (نزاع فلسفه علم سروش و تبیین‌های جامعه‌شناسی بشیریه)، با پارادایم شیفتی که فقاهت حکیمانه در حوزه علم و فناوری پدید آورده است از نخستین و مهم‌ترین گام‌ها در این راه بوده است. تغییر پارادایم حاکم بر علم در ایران، با توجه‌به روش‌شناسی آیت‌الله خامنه‌ای، از مهم‌ترین بحث‌های این حوزه است که ارزش واکاوی بیش‌تر از آن‌چه را که در این‌جا طرح بحث شد دارد است. برای توفیق غایی این راه آغاز شده و ریل گذاری شده توسط جریان فقاهت حکیمانه، ضمن توجه اساسی به «بسیج منابع و

ظرفیت‌های دانشی برای حرکت امیدوارانه و یافتن راه حل‌های جدید، مؤثر، کارآمد، و پایدار برای اداره و مناسبات جامعه» (رحمدل و کشتکار ۱۴۰۰: ۲۶۹)، کشورداری، و نهادهای برجسته آن مانند دانشگاه، تأکید بر موارد زیر را ضروری می‌کند:

۱. توجه اساسی همه نهادهای مسئول به جایگاه علوم انسانی به عنوان زیربنا و جهت‌دهنده همه علوم و همپیوندی پیشرفت با علم و فناوری و تحول علوم انسانی—به عنوان امری «بنیادین»، «فرایندی»، «تحقيقی»، «تخصصی» و «تدریجی»—برای گذار از علوم انسانی سکولار غربی با رویکرد انتقادی و گذار از رویکردهای «غرب‌ستیز»، «غرب‌گرا»، و «غرب‌زده» و به‌عبیر برخی از نویسندها «رامبرت تولید دانش بومی مرزشکنانه مبتنی بر منابع و مبانی اسلامی» ایرانی، ارتقای زیرساخت‌های تولید علم نافع و فناوری پیشرفت و موردنیاز، و استفاده گسترده از فضای مجازی متناسب با دست‌یابی به مرجعیت علم و فناوری جهانی» (شهری و ساری ۱۳۹۸: ۵۱);
۲. آسیب‌شناسی جدی و عملیاتی شورای عالی انقلاب فرهنگی و کمک به آن برای تبدیل شدن به قرارگاهی جامع در علم، فرهنگ، و فناوری؛
۳. رصد نوبه‌ای آمایش آموزش، مأموریت‌گرایش دانشگاه‌ها، اندازه‌گیری فرهنگ کار، مهارت و میزان چگونگی تولید قدرت و ثروت از علوم و نسبت آن با اقتصاد شهرها و مزیت‌های محلی در قالب شورای اقماری استانی، ملی و حاکمیتی و از پیش تعیین شده در ساختار قرارگاه گفته شده، و راستی‌آزمایی امتداد اجتماعی آن از سطح حاکمیت تا سطح بخش ترسیم شده و اثربخشی آن در بازه‌های زمانی؛
۴. گذار از بحث‌های غیرضروری امکان و امتناع در قالب علوم انسانی اسلامی و پذیرش آن به عنوان یک واقعیت و فعل شدن شورای تحول علوم انسانی که به دلیل فقدان اراده و عزم و نیز امتداد نیافتند در دانشگاه‌ها و دانشکده‌ها و جامعه و نیز نابرخورداری از ضمانت اجرایی از یکسو و بی‌عملی در برابر اتهامات ناروای حکومتی شدن علوم انسانی از سوی پارادایم شبیه‌علم روش فکری— تکنوقراسی لیبرال همچنان بی‌اشر یا کم‌اشر و در فضای عمومی دانشگاه‌ها منفعل است؛
۵. ضرورت نیل به دانشگاه اجتماعی با رویکرد حل المسائلی و لوازم آن یعنی نهادها و حلقه‌های واسط جهادی علم، گروه‌های مسئله‌محور، و اندیشکده‌های راهبردی—کاربردی به عنوان راه نوین و میانبر تولید علم و قدرت در حوزه‌های گوناگون علم و محاسبه نتایج آنها از ایده تا محصول در نظامات ترفیع و ارتقای استادان؛

۶. به رسمیت شناخته شدن تولید متون و ادبیات علمی - کاربردی در قالب نسل جدید مجلات حل المسائلی در کنار مجلات علمی - پژوهشی رایج، و محاسبه آن در سازوکارهای نوین نظام رتبه‌بندی دانشگاهها و نیز ترفعی و ارتقای استادان؛
۷. تأسیس مراکز سیاست‌گذارانه مأذون از قرارگاه علم، فرهنگ، و فناوری برای تلفیق نظام موضوعات، نظام مسائل، و مضامین کشور در سطوح ملی، حاکمیتی، و استانی و مراقبت از امتداد اجرایی و اجتماعی آن با حضور عالمنان، نخبگان، و کارگزاران سطوح گفته شده سه گانه؛
۸. تشکیل شورای هماهنگی در اجرای اسناد «تحول آموزش و پرورش» و «دانشگاه اسلامی» با حضور دو وزارت علوم و بهداشت و نیز وزارت آموزش و پرورش و دیگر دستگاه‌های مسئول و گزارش فصلی به افکار عمومی؛
۹. راهاندازی دانشکده‌ها و مدارس تربیت تخصصی کارگزاران و حکمرانان در تراز انقلاب اسلامی، با استفاده از راههای تجربه شده و موفق دنیا در تربیت تخصصی کارگزاران؛
۱۰. حذف و تلفیق برخی از معاونت‌های همسو، اما مجزا و قابل ادغام نظیر معاونت آموزشی و معاونت پژوهشی تا سطوح دانشکده‌ها در دانشگاه‌های کشور و تأسیس یا تقویت گروه‌های علمی - آموزشی و کانون‌های استادمحور به عنوان نقاط کانونی ظهور یک دانشگاه اجتماعی، مسئله محور، و تمدن گرا حاوی سرفصل‌های نوین از طریق حوزه‌های بینارشته‌ای.

## کتاب‌نامه

- اجاقی، صبا و سید محمد آقایی فیروزآبادی (۱۳۹۹)، «طراحی مدل مفهومی اجرای الگوی اسلامی - ایرانی پیشرفت با تأکید بر بیانات رهبر معظم انقلاب اسلامی»، رامبد، س، ۲۹، ش، ۹۴-۶۷، ۹۶-۶۷.
- ارغنده‌پور، کریم (۱۳۹۳)، در جست‌وجوی جامعه بلنامه‌دانسته: گفت‌و‌گو با دکتر همایون کاتوزیان، تهران: نشر نی.
- اکرادی، احسان (۱۴۰۰)، «نقدهای بر عناصر پساستعمارگری و برنامه درسی پساستعمارگرا از منظر هومی بابا، فراتتس فانون، و ادوارد سعید»، دشنامه ایرانی برنامه درسی (دایرة المعارف)، انتشار برخط: <[www.daneshnamehicsa.ir](http://www.daneshnamehicsa.ir)>.
- بشیریه، حسین (۱۳۹۷)، احیای علوم سیاسی گفتاری در پیشنهاد سیاست‌گری، تهران: نشر نی.

خامنه‌ای، سیدعلی (۱۳۹۷)، گام دوم: بیانیه گام دوم انقلاب خطاب به ملت ایران، به مناسبت چهلمین سالگرد پیروزی انقلاب اسلامی، تهران: انقلاب اسلامی (وابسته به مؤسسه پژوهشی فرهنگی انقلاب اسلامی).

رحمدل، ناصر و مهران کشتکار (۱۴۰۰)، «الگوی جامعه دانش‌بیان در جمهوری اسلامی ایران»، *مطالعات مدیریت راهبردی*، ش ۴۵، ۲۶۹-۲۸۸.

سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی کشور (۱۳۸۳)، مبانی نظری و مستنادات برنامه چهارم توسعه / معاونت امور اقتصادی و هماهنگی برنامه و بودجه، ج ۱، تهران: سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی کشور.

سروش، عبدالکریم (۱۳۹۷)، سخنرانی چهلمین سالگرد انقلاب، در ملنوپارک کالیفرنیا ۱۸ بهمن: <[www.drsoroush.com](http://www.drsoroush.com)>

شهیر، احسان و حسین ساری (۱۳۹۸)، «راهبردهای علم و فناوری استحکام ساخت درونی قدرت ملی نظام جمهوری اسلامی ایران»، *امنیت ملی*، ش ۳۱، ۵۱-۷۷.

فارابی، ابونصر (۱۴۱۳)، *الاعمال الفلاسفیة*، مقدمه، تحقیق، و تعلیق از دکتر جعفر آل‌یاسین، بیروت: دار المناهله.

مهردی‌پور، فرشاد (۱۳۹۳)، «گونه‌شناسی جریان‌شناسی‌های فکری - فرهنگی در ایران معاصر»، دین و سیاست فرهنگی، ش ۲، ۷-۳۰.

میراحمدی، منصور (۱۳۸۵)، «مقایسه ویژگی‌های معرفت‌شناختی جریان‌های فکری سیاسی معاصر در جهان اسلام»، *رهایفت‌های سیاسی و بین‌المللی*، ش ۸، ۱۷۵-۲۰۲.

هدایتی، محمدرضا (۱۳۹۹)، «آینده تعاملات علم و فناوری ایران با کشورهای اسلامی براساس نقشه راه توانمندسازی علمی جهان اسلام»، *مطالعات بنیادین و کاربردی جهان اسلام*، س ۲، ۱۱۷-۱۴۸، ش پیاپی ۶، ۴.

همایون کاتوزیان، محمدعلی (۱۳۸۷)، «جامعه کوتاه‌مدت (بررسی مشکلات توسعه سیاسی و اقتصادی بلندمدت در ایران)»، ترجمه عبدالله کوثری، بخارا، ش ۶۸ و ۶۹.