

# ساختار و عملکرد

## انجمن‌های علمی ایران

اکرم قدیمی

روابط و تعامل‌های فکری و تخصصی در بین اعضای این

اجتماع و بین اجتماع‌های علمی در سطح دنیاست. وجود اجتماع علمی و همکاری‌های رشتهدی و بین رشتهدی، علاوه بر آشنازی با تحولات و دستاوردهای جدید، و تدوین معیارهای ارزیابی قوت و ضعف کار علمی، امکان نظارت بر اعمال و تحقیک جامعه مدنی حول محور خردورزی، تمدن، وفا، آزادی و عدالت به ارمنان آورده‌اند. در این مقاله به اجمالی به بررسی تاریخچه، ساختار، اهداف، وظایف و عملکرد انجمن‌های علمی کشور می‌پردازد. مهمترین ویژگی‌های انجمن‌های علمی عدم واحد وابستگی آنها به دولتها از نظر منابع مالی و نیروی انسانی، سرعت عمل، قدرت تصمیم‌گیری بالا، بوروکراسی محدود و ساز و کار انعطاف‌پذیرشان می‌باشد که سبب افزایش کارایی آنها در سطح ملی و بین‌المللی بوده است.

[۱]

ارتباط بین دست‌اندرکاران علم و پژوهش است [۱].  
پژوهش‌های علمی امروز، بیش از پیش به کوشش‌های جمعی و مشترک تبدیل شده‌است. از این‌رو، ایجاد و گسترش انجمن‌های علمی و تخصصی، راهکارهایی ضروری برای شناسایی، تشکیل و تجهیز نیروهای متخصص و خلاق فراهم می‌آورد و باعث افزایش توان و کارایی علمی و پژوهشی می‌شود و سرانجام راه وصول به خود انتکایی پژوهش و فناوری کشور را هموار خواهد کرد [۲].

انجمن‌های علمی از جمله نهادهای جامعه مدنی هستند که نقش مؤثری در تولید دانش و دستیابی به توسعه علمی دارند. با توجه به اهمیت این سازمانها در آغاز هزاره سوم به عنوان حلقة مفقوده «جامعه مدنی» فراهم کردن بستر مناسب برای فعالیت این سازمانها امری مهم است [۳].

### چکیده

انجمن‌های علمی از جمله نهادهای جامعه مدنی هستند که نقش مؤثری در تولید دانش و دستیابی به توسعه علمی دارند. درواقع انجمن‌های علمی زیر بنای اصلی نهادهای مستقلی را تشکیل می‌دهند که اغلب آنها فراتر از حد و مزرس سیاسی، نژادی، قومی، مذهبی، جنسی و غیره، براساس ضرورت‌های جهان دموکراتی و تقویت همیستگی‌های معنوی پسر، پدید آمدن اند و فضای مناسبی را برای آزاد اندیشی و استفوار فرهنگ گفت و گلو در راستای بسط و تحقیک جامعه مدنی حول محور خردورزی، تمدن، وفا، آزادی و عدالت به ارمنان آورده‌اند. در این مقاله به اجمالی به بررسی تاریخچه، ساختار، اهداف، وظایف و عملکرد انجمن‌های علمی کشور می‌پردازد. مهمترین ویژگی‌های انجمن‌های علمی عدم واحد وابستگی آنها به دولتها از نظر منابع مالی و نیروی انسانی، سرعت عمل، قدرت تصمیم‌گیری بالا، بوروکراسی محدود و ساز و کار انعطاف‌پذیرشان می‌باشد که سبب افزایش کارایی آنها در سطح ملی و بین‌المللی بوده است.

### کلید واژه

انجمن‌های علمی ایران، تاریخچه، ساختار، اهداف، تعریف، انواع، وظایف، عملکرد، شرایط عضویت بررسی مقایسه‌ای  
انجمن‌های علمی

### مقدمه

اگر نهاد علم را شامل مجموعه افراد (دانشمندان، پژوهشگران، نویسندهای، متخصصان و...) سازمانها و تشکل‌ها (دانشگاهها، انجمن‌های علمی، مرکز تحقیقاتی و ...) و تجمعات (کنفرانسها، سمینارها، کارگاهها و...)، امکانات و منابع (مراکز استناد و کتابخانه‌ها، کتب، مجلات و...) و هنجارها و روابط و قواعد و جو حاکم بدانیم باییم که یکی از عناصر اصلی و زیربنایی در این نظام نهادی و سازمانی، مفهوم «اجتماع علمی» و وجود

## تاریخچه

فنی و مهندسی و علوم انسانی فعالیت خود را آغاز کردند. پس از پیروزی انقلاب اسلامی و در سال ۱۳۶۲ مسئولیت انجمن‌ها و مجتمع علمی کشور به وزارت علوم، تحقیقات و فناوری واگذار گردید و دفتر همکاریهای علمی و بین‌المللی، زیر نظر معاونت پژوهشی، اداره امور انجمنها را بر عهده گرفت. در سال ۱۳۶۶ نیز «آیین‌نامه نحوه صدور تأسیس انجمنهای علمی کشور» تدوین شد. این آیین‌نامه به وزارت علوم، تحقیقات و فناوری اختیار داد مجوز تأسیس انجمنهای علمی را صادر یا فعالیت‌های آنها را تأیید کند.

دوره سوم از سال ۱۳۷۰ آغاز شد در هفتم مهر ماه آن سال شورای عالی انقلاب فرهنگی مصوبه شماره ۲۶۲ خود را صادر کرد. براساس این مصوبه صدور مجوز تأسیس انجمنهای علمی، تجدید پروانه و نظارت بر حسن انجام کار آنها، بسته به مورد، بر عهده وزارت‌خانه‌های علوم، تحقیقات و فناوری، بهداشت و درمان و آموزش پزشکی و فرهنگ و ارشاد اسلامی نهاده شده است.

براساس مصوبه ۲۶۲، هم‌اکنون کمیسیون انجمنهای علمی ایران در حوزه معاونت پژوهشی وزارت علوم، تحقیقات و فناوری صدور مجوز تأسیس انجمنهای علمی غیر پزشکی را بر عهده دارد [۲].

کشورهای توسعه یافته از همان اوان شکل‌گیری حیات علمی خود به سازمان دادن چنین مجتمعی با عنوانی متنوع همت گمارده‌اند. به طوری که تاریخ تشکیل انجمنهای علمی به اوایل قرن هفدهم میلادی بر می‌گردد. انجمن سلطنتی بریتانیا در ۱۶۶۰ میلادی و آکادمی علوم شوروی در ۱۷۲۵ میلادی و آکادمی علوم امریکا در ۱۸۶۳ نمونه‌ای از این مجتمع علمی است.

تاریخچه تشکیل انجمنهای علمی در ایران با تشکیل «جمعیت فیزیک و شیمی ایران» در سال ۱۳۱۰ هجری شمسی با اجتماع تعداد کمی از فیزیکدانان کشور در آزمایشگاه فیزیک دانشکده علوم دانشسرای عالی آغاز شد. اما دیری نگذشت که به علت نبود ارتباطی منسجم و تعریف شده بین اعضاء، فعالیت این انجمن متوقف شد.

در حدود سال ۱۳۲۰ «کانون مهندسین ایران»، «مجمع وکلای دادگستری» و «انجمن ماماپی ایران» نیز فعالیت خود را آغاز کردند. در دهه ۱۳۳۰، «انجمن پزشکی» فعالیت خود را شروع و در سال ۱۳۴۰ به انتشار نشریات مختلف گروههای پزشکی اقدام کرد.

در این دوره، که دوره اول فعالیت انجمن‌های علمی ایران نامیده می‌شود، گروههای کشاورزی، علوم پایه و علوم انسانی فعالیت چشمگیری نداشتند. البته در این دوره، محفلهای خصوصی و غیررسمی از استادان و دانشوران نیز تشکیل شد.

دوره دوم فعالیت انجمنهای علمی، سالهای ۱۳۴۰ تا ۱۳۷۰ را در بر می‌گیرد. در این دوره نقش وزارت علوم، تحقیقات و فناوری در تشکیل انجمنهای علمی محسوس بود. در واقع بیشتر انجمنهای علمی با کمک این وزارت‌خانه تشکیل شدند. این امر نتیجه آگاهی از نقش انجمنها در پیشبرد علم بود. شکل‌گیری انجمنهایی مانند «انجمن ریاضی»، «انجمن مدیریت»، «انجمن حسابداری» و «انجمن روانشناسی» با کمک وزارت علوم، تحقیقات و فناوری در آن سالها و تصویب طرح تشکیل انجمنهای علمی از سوی شورای هماهنگی دانشگاهها، جلوه‌های بارز آن رویکرد است. به این ترتیب تا سال ۱۳۵۷، تعداد ۷۸ انجمن علمی در گروههای علوم پزشکی، علوم پایه، کشاورزی،

اسرورهای سینه‌ها، آرزوی پنهان مبتلی در  
چنان بیانیش از این بحث اشاره می‌نمود  
و حضور دارد که بیرونی از آنها جزو  
قیمتی ترین نهادهای مبتلی بین انسان  
به مشکل می‌زند که هوکتایی محلی و  
نشر کتابی فراهم است، (ا) این تأثیر نوار  
۱۹۵۰ و در مسئله‌هایی که من آنها  
می‌توان رفع شده‌اند.

تا سال ۱۳۸۲، تعداد ۱۲۴ انجمن علمی از کمیسیون انجمنهای علمی ایران مجوز دریافت کرده‌اند که از این تعداد ۱۷ انجمن در گروه علوم پایه، ۵۳ انجمن در گروه فنی و مهندسی، ۴۱ انجمن در گروه علوم انسانی و ۱۳ انجمن در گروه کشاورزی قرار دارند.<sup>۱</sup>

## ساختار انجمنهای علمی

### تعريف انجمن علمی

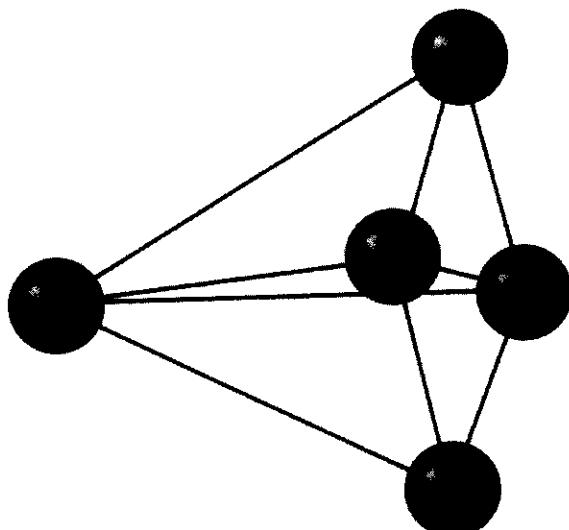
الف - انجمن علمی نوعی نهاد مستقل است که از بهم پیوستن یا اجتماع آکادمی و داوطلبانه اصحاب یک رشته علمی پدید می‌آید تا از طریق تعامل آزاد، خردمندانه و به دور از سلطه، بتواند بین صاحبان هر تخصص زمینه لازم را برای پیشبرد علم و تنظیم و ترویج اصول و قواعد جمعی یا اخلاقی کار و فعالیت و پیوند علم و عمل در آن رشته علمی فراهم نماید [۴].

ب - انجمن‌های علمی سازمانهایی هستند که براساس توافق و شرکت داوطلبانه گروهی از متخصصین در یک رشته علمی شکل می‌پذیرند و به کنش بین متخصصان و رویارویی اندیشه‌های آنها یاری می‌رساند و آنها را به سوی هدفهای معلوم راهنمایی می‌کنند. انجمنهای علمی به دولت وابسته نیستند و از نظر سازمانی و تشکیلاتی مؤسسانی مستقل هستند که براساس اساسنامه و به وسیله مدیران منتخب اعضا خود اداره می‌شوند [۲].

ج - شورای اروپا سازمانهای غیر دولتی را چنین تعریف می‌کند: سازمانهای غیر دولتی، جمیعت‌ها، جنبش‌ها یا گروههایی هستند که مستقل از دولت، بدون قصد منفعت طلبی دفاع از مصالح خاصی، همچون مسائل شغلی، اجتماعی، فرهنگی، تجاری، سیاسی، علمی، انسان دوستانه، مذهبی و ... تشکیل گردیده‌اند [۵].

### غیر دولتی

به این معناست که اجزای حکومتی در تأسیس و اداره سازمان دخالت نداشته باشند.



## عضویت وابسته

اشخاصی که دارای درجه کارشناسی هستند و مدت ۵ سال به نحوی در یکی از رشته‌های مرتبط با انجمن شاغل باشند.

## عضویت دانشجویی

کلیه دانشجویانی که در رشته‌های مرتبط با انجمن به تحصیل اشتغال دارند.

### اهداف علمی – رشته‌ای

- پژوهش، تولید و خلق اندیشه
- تقویت علمی در محیطی آزاد، خردمندانه
- بازنگری برنامه‌های آموزشی و تقویت محتوای آنها
- آموزش و ترویج یافته‌های علمی
- آموزش و تربیت محققان (متخصص و متعدد) [۴]

## عضویت افتخاری

شخصیتهای ایرانی و خارجی که مقام علمی آنان در زمینه‌های مرتبط با انجمن حائز اهمیت خاص باشد، یا در پیشبرد اهداف انجمن کمکهای مؤثر و ارزندهای نموده باشند.

## اعضای مؤسساتی (حقوقی)

سازمانهایی که در زمینه‌های علمی و پژوهشی مربوط فعالیت دارند می‌توانند به عضویت انجمن درآیند.

## مجمع عمومی

مجمع عمومی از گردهمایی اعضای پیوسته به صورت عادی یا فوق العاده تشکیل می‌شود. مجمع عمومی عادی سالی یکبار تشکیل می‌شود و با حضور یا رأی کتبی نصف بعلاوه یک کل اعضا پیوسته انجمن رسمیت می‌یابد و تصمیمات با اکثریت آرا معتبر است. مجمع عمومی فوق العاده در مورد ضروری با دعوت هیأت مدیره یا بازرس و یا با تقاضای کتبی یک سوم اعضا پیوسته تشکیل می‌شود.

## هیأت مدیره

هیأت مدیره انجمن مرکب از اعضای اصلی و علی‌البدل است که با رأی مخفی از میان اعضای پیوسته انجمن در مجمع عمومی انتخاب می‌شوند.

## اهداف

هدف از تشکیل انجمن علمی گسترش، پیشبرد، ارتقای علمی و توسعه کیفی و کمی نیروهای متخصص و بهبود بخشیدن

– ارتباط با مراکز علمی و تحقیقاتی خارج از کشور

## متنازع

- ارائه خدمات آموزشی، پژوهشی و فنی
- برگزاری گردهمایی‌های علمی در سطح ملی، منطقه‌ای و بین‌المللی

– انتشار کتب و نشریات علمی

– انجام مشاوره‌های علمی تخصصی در زمینه‌های گوناگون<sup>۳</sup>.

**جدول شماره ۱ - توزیع انجمن های علمی در گروههای تخصصی چهارگانه**

ردیف	نام گروه	تعداد	درصد
۱	علوم پایه	۱۴	%۱۳/۱
۲	فنی و مهندسی	۴۷	%۴۴
۳	علوم انسانی	۳۳	%۳۰/۸
۴	کشاورزی و منابع طبیعی	۱۳	%۱۲/۱
۵	جمع	۱۰۷	%۱۰۰

با توجه به جدول فوق ملاحظه می کنید که گروه فنی و مهندسی با ۴۷ انجمن در مرتبه نخست، گروه علوم انسانی با ۳۳ انجمن در مرتبه دوم، گروه علوم پایه با ۱۴ انجمن در مرتبه سوم و گروه کشاورزی و منابع طبیعی با ۱۳ انجمن در مرتبه چهارم قرار دارند.

**همایشهای ملی**

**جدول ۲ - نسبت همایشهای ملی و تعداد انجمن های علمی در هر گروه**

ردیف	نام گروه	تعداد	نسبت (%)
۱	علوم پایه	۱۴	%۲۶/۳
۲	فنی و مهندسی	۴۷	%۳۴/۶
۳	علوم انسانی	۳۳	%۲۱/۴
۴	کشاورزی و منابع طبیعی	۱۳	%۱۷/۵
۵	جمع	۱۰۷	%۱۰۰

- جامعه‌نگری پایه، بنیادی، کاربردی، سازگاری و عملیاتی تحقیق

- ارزیابی تطبیقی برنامه‌های درسی

- اطلاع‌رسانی علمی - تخصصی

- انجمنهای علمی به عنوان کانونهای نیروی متخصص و کارآمد در شئون مختلف علمی و پژوهشی وظیفه خود می‌دانند در کلیه زمینه‌های علمی، فکری، برنامه‌ای و نیز حکمیت‌های علمی - تخصصی دولت جمهوری اسلامی ایران را پاری نمایند و نتایج بررسیها و پژوهشها خود را برای تصمیم‌گیری‌های دقیق در اختیار مستولان ذیربیط قراردهد؟

به طور کلی می‌توان گفت که انجمنهای علمی در اشاعه علوم و فنون و ارتقاء سطح دانش بشری نقش بهسازی دارند.

با توجه به نقش انجمنهای علمی در اشاعه علوم و فنون به بررسی عملکرد انجمنهای علمی ایران می‌پردازم.

**عملکرد انجمنهای علمی در سال ۱۳۸۱**

کمیسیون انجمن‌های علمی وزارت علوم، تحقیقات و فناوری به انجمن‌های علمی که حوزه فعالیت آنها زیر مجموعه گروههای تخصصی علوم پایه، فنی و مهندسی، علوم انسانی و کشاورزی باشد مجوز فعالیت می‌دهد. در جدول شماره ۱ توزیع انجمن‌های علمی تحت پوشش وزارت علوم، تحقیقات و فناوری بر حسب گروههای تخصصی را مشاهده می‌کنید.



جدول بالا میزان فعالیتهای انجمن‌های علمی در برگزاری کارگاه‌های تخصصی را نشان می‌دهد. براین اساس، گروه فنی و مهندسی بیشترین سهم در برگزاری همایش بر حسب تعداد و گروه کشاورزی و منابع طبیعی کمترین سهم در برگزاری کارگاه‌های تخصصی را دارند.

جدول شماره ۵ - نسبت دوره‌های آموزشی به تعداد انجمن‌ها در گروه

نسبت	دوره‌های آموزشی	تعداد انجمن	نام گروه	٪
%۷/۲	۳۵	۱۴	علوم پایه	۱
%۴۰/۱	۲۱۹	۴۷	فنی و مهندسی	۲
%۴۴/۴	۲۱۶	۳۳	علوم انسانی	۳
%۳۳	۱۶	۱۳	کشاورزی و منابع طبیعی	۴
%۱۰۰	۴۸۶	۱۰۷	جمع	

جدول شماره ۲ سهم انجمن‌های علمی در برگزاری همایش‌های ملی را نشان می‌دهد. براین اساس گروه فنی و مهندسی بیشترین سهم در برگزاری همایش بر حسب تعداد و گروه کشاورزی و منابع طبیعی کمترین سهم در برگزاری همایش را دارا می‌باشد.

### همایش‌های بین المللی

جدول شماره ۳ - نسبت همایش‌های بین المللی و تعداد انجمن‌های علمی در هر گروه

٪	۱۴	۴۷	۳۳	۱۳	۱۰۷	نام گروه	٪
%۳۱/۶	۶	۱۴	علوم پایه	۱			
%۳۱/۶	۶	۴۷	فنی و مهندسی	۲			
%۲۶/۳	۵	۳۳	علوم انسانی	۳			
%۱۰/۵	۲	۱۳	کشاورزی و منابع طبیعی	۴			
%۱۰۰	۱۹	۱۰۷	جمع				

در جدول شماره ۵ سهم انجمن‌های علمی بر حسب گروههای تخصصی در برگزاری دوره‌های آموزشی را ملاحظه می‌کنید. گروه فنی و مهندسی بیشترین سهم و گروه کشاورزی و منابع طبیعی کمترین سهم را در برگزاری دوره‌های آموزشی بر حسب تعداد گروههای دارند.

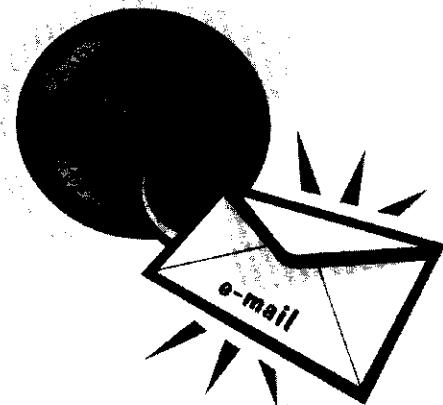
همانگونه که در جدول شماره ۳ مشاهده می‌کنید گروه علوم پایه با ۱۴ انجمن، ۶ همایش بین المللی در سال ۱۳۸۱ برگزار کرده است. در واقع رتبه نخست را به خود اختصاص داده است.

جدول شماره ۴ - نسبت کارگاه‌های تخصصی به تعداد انجمن‌ها در هر گروه

٪	۱۴	۴۷	۳۳	۱۳	۱۰۷	نام گروه	٪
%۶۹	۷	۱۴	علوم پایه	۱			
%۶۲/۷	۶۴	۴۷	فنی و مهندسی	۲			
%۲۷/۵	۲۸	۳۳	علوم انسانی	۳			
%۲۹	۳	۱۳	کشاورزی و منابع طبیعی	۴			
%۱۰۰	۱۰۲	۱۰۷	جمع				

انتشارات از عمدۀ ترین محورهای فعالیت انجمن‌های علمی، انتشارات اعم از نشریه، کتاب، خبرنامه و ... است. میزان فعالیت انجمن علمی در این زمینه قابل ملاحظه است. حمایت وزارت علوم از تخصصی شدن مجلات علمی با همکاری انجمن‌ها در تشویق انجمن‌های علمی مؤثر بوده است. جدول شماره ۶ سهم انجمن‌های علمی بر حسب گروههای تخصصی در انتشارات را نمایش می‌دهد.

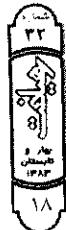
جدول ۶- نسبت انتشارات و تعداد انجمن‌های علمی  
در گروه



ردیف	نام گروه	تعداد انجمن	دوره های آموزشی	نسبت
۱	علوم پایه	۱۴	۲۵	%۱۷/۷
۲	فنی و مهندسی	۴۷	۱۱۳	%۳۷/۶
۳	علوم انسانی	۳۳	۹۴	%۳۱/۳
۴	کشاورزی و منابع طبیعی	۱۳	۴۰	%۱۳/۴
	جمع	۱۰۷	۳۰۰	%۱۰۰

این جدول سایر فعالیتهای انجمن‌های علمی شامل اهداء جوایز، سخنرانیهای علمی، عضویت در مجامع بین المللی و همکاری با دستگاههای اجرایی را نشان می‌دهد.

جدول شماره ۷- سایر فعالیتهای انجمن‌های علمی ایران در سال ۱۳۸۱



ردیف	نام گروه	اهداء جوایز	سخنرانیهای علمی	عضویت در مجامع بین الملل	همکاری با سایر ارگانها
۱	علوم پایه	۳۳	۱۲۲	۷	۸
۲	فنی و مهندسی	۷۴	۹۱	۲۲	۴۱
۳	علوم انسانی	۳۳	۱۸۲	۲۰	۷
۴	کشاورزی و منابع طبیعی	۷	۷۸	۵	-
	جمع	۱۴۷	۴۷۳	۵۴	۵۶

## بررسی مقایسه ای فعالیت انجمنهای علمی

جدول الف - تعداد انجمن های علمی بر حسب گروههای تخصصی طی سالهای ۱۳۷۶ - ۱۳۸۱

ردیف	نام گروه / سال	۱۳۷۶	۱۳۷۷	۱۳۷۸	۱۳۷۹	۱۳۸۰	۱۳۸۱
۱	فنی و مهندس	۳۱	۳۵	۳۶	۴۰	۴۱	۴۷
۲	علوم پایه	۷	۷	۷	۹	۱۱	۱۴
۳	علوم انسانی	۱۹	۲۰	۲۸	۳۰	۲۲	۲۳
۴	کشاورزی	۵	۶	۷	۹	۱۲	۱۳
جمع							۹۶
۸۸							۱۰۷
۶۸							۷۸
۶۲							

جدول ب - تعداد انجمن های علمی بر حسب گروههای تخصصی طی سالهای ۱۳۷۶ - ۱۳۸۱

سال	پیوسته	وابسته	دانشجویی	افتخاری	حقوقی
سال ۱۳۷۵	۱۳۰۶۹	۱۰۲۱۱	۳۶۸۷	۰	۰
سال ۱۳۷۸	۱۳۴۷۶	۱۲۸۲۰	۲۱۲۸۹	۱۰۶	۱۱۰
سال ۱۳۸۹	۱۹۴۱۱	۱۶۴۴۵	۲۲۹۰۹	۳۳۵	۱۰۷۵
سال ۱۳۸۰	۲۲۶۹۰	۱۴۷۷	۲۶۳۰۸	۶۳۵	۱۶۱۱
سال ۱۳۸۱	۲۲۰۴۸	۱۲۴۳۳	۳۳۷۷۸	۷۴۰	۱۴۰۲

جدول ج - انواع فعالیت های انجمن های علمی ایران طی سالهای ۸۱ - ۱۳۷۷

ردیف	نوع فعالیت / سال	۱۳۷۷	۱۳۷۸	۱۳۷۹	۱۳۸۰	۱۳۸۱
۱	همایشهای ملی	۴۶	۲۸	۵۹	۱۹۸	۲۳۲
۲	همایشهای بین المللی	۲۲	۹	۱۴	۲۲	۱۹
۳	کارگاههای تخصصی	۸	۷۷	۱۴۱	۹۶	۱۰۲
۴	دوره های آموزشی	۱۳	-	۸۶	۲۵۷	۴۸۶
۵	سخنرانیهای علمی	۸۹	۱۸۷	۲۴۵	۳۰۴	۴۷۳
۶	انتشارات	۹۱	۷۶	۱۱۲	۲۷۰	۳۰۰

در جدول (ج) ، تعدادی از فعالیتهای انجمن‌های علمی طی سالهای ۱۳۸۱ - ۱۳۷۷ مقایسه شده‌اند. سیر صعودی ارقام حاکی از گسترش فعالیتهای انجمن‌های علمی در ابعاد گوناگون است. به گونه‌ای که حتی در برخی موارد فعالیتهای انجمن‌های علمی به چند برابر رسیده است.

### بطور کلی می‌توان گفت

- تعداد انجمن‌های علمی، طی سالهای ۱۳۷۶-۱۳۸۱ از رشد قابل ملاحظه‌ای برخوردار بوده است. به طوری که از ۶۲ انجمن در سال ۱۳۷۶ به ۱۰۷ انجمن رسیده‌اند. یعنی نرخ رشد انجمن‌های علمی طی ۴ سال اخیر حدود ۳۹/۳% بوده است.

- تعداد اعضاً انجمن‌های علمی از ۴۹۹۰۱ نفر در سال ۱۳۷۸ به ۷۱۴۵۶ نفر در سال ۱۳۸۱ رسیده است که حدود ۴۳/۱% افزایش را نشان می‌دهد.

- انساع فعالیتهای انجمن‌های علمی طی سالهای ۱۳۷۷ الی ۱۳۸۱ رشد چشمگیری داشته‌اند.

- همایش‌های داخلی از ۴۶ همایش به ۲۲۲ همایش رسیده است یعنی بیش از ۵ برابر رشد را نشان می‌دهد.

- تعداد همایش‌های بین‌المللی در سالهای ۱۳۷۷ تا ۱۳۸۱ ۱۳ دارای نوسان با نرخ ثابت بوده است.

- تعداد کارگاه‌های تخصصی از ۸ کارگاه به ۱۰۲ کارگاه به ۱۰۲ کارگاه رسیده است که در طی این سالها بیش از ۱۲ برابر افزایش را نشان می‌دهد.

- تعداد سخنرانی‌های علمی ارائه شده از ۸۹ به ۴۷۳ به سخنرانی رسیده است که بیش از ۵ برابر افزایش داشته است.

- انتشارات انجمن‌های علمی از ۹۱ مورد به ۳۰۰ مورد رشد یافته است که در واقع بیش از ۳ برابر شده است.

- دوره‌های آموزشی کوتاه مدت از ۱۳ مورد به ۴۸۶ مورد رسیده است که حدود ۳۹ برابر افزایش داشته است.<sup>۶</sup>

### نتیجه

جهانی شدن، فضایی را فراهم آورده است تا سازمانهایی غیر دولتی در زمینه‌های گوناگون از جمله علمی فعالیت نمایند. دولتهای ملی نیز می‌توانند از تأثیرگذاری و مشروعيت بخشی این سازمانها چشم پوشی کنند. به نحوی که می‌توان گفت با توجه به جهانی شدن در

پس از مشاهده عملکرد در انجمن‌های علمی در سال ۱۳۸۱ به بررسی مقایسه ای فعالیت انجمن‌های علمی طی چند سال اخیر می‌بردازیم.

در جدول (الف) تعداد انجمن‌های علمی طی سالهای ۱۳۷۶-۱۳۸۱ درج شده است. در این مدت تعداد انجمن‌های علمی سیر صعودی داشته است. در سال ۱۳۷۷، ۶ انجمن ایجاد شد، که از این تعداد ۴ انجمن در گروه فنی و مهندسی و یک انجمن در گروه علوم انسانی و یک انجمن در گروه کشاورزی است. در سال ۱۳۷۸ مجموعاً ۱۰ انجمن مجوز گرفتند که از آن تعداد ۸ انجمن در گروه علوم انسانی، یک انجمن در گروه فنی و مهندسی و یک انجمن در گروه کشاورزی و منابع طبیعی قرار دارند، در این دو سال در گروه علوم پایه انجمنی تأسیس نشد. در سال ۱۳۷۹، ۱۰ انجمن تأسیس شده که انجمن در گروه فنی و مهندسی، ۲ انجمن در گروه علوم پایه، ۲ انجمن در گروه علوم انسانی و ۲ انجمن در گروه کشاورزی قرار داشتند. در سال ۱۳۸۰، تعداد ۸ انجمن به انجمن‌های علمی کشور افزوده شده است. از این تعداد یک انجمن در گروه فنی و مهندسی، ۲ انجمن در گروه علوم پایه، ۲ انجمن در گروه علوم انسانی و ۳ انجمن در گروه کشاورزی قرار دارند. در سال ۱۳۸۱، مجوز تأسیس ۱۱ انجمن صادر شد. ۶ انجمن در گروه فنی و مهندسی، ۳ انجمن در گروه



**پژوهش‌های علمی امروز، یعنی از پیش به کوشش‌های جمعی و مشترک تبدیل شده‌است. از این‌دو، ایجاد و گسترش انجمن‌های علیص و تخصصی، راهکارهای ضروری برای شناسایی، تشکیل و تحریم نیروهای متخصص و خلاق فراهم می‌آورد.**

علوم پایه، یک انجمن در گروه علوم انسانی و یک انجمن در گروه کشاورزی در جدول (ب) تعداد اعضاً انجمن‌های علمی بر حسب نوع عضویت از سال ۱۳۸۱ - ۱۳۷۵ درج شده است.

## یادداشتها

- ۱- آخرین آمار کمیسیون انجمنهای علمی ایران در سال ۱۳۸۲.
- ۲- تصویب نامه هیأت وزیران، آیین نامه اجرایی تأسیس و فعالیت سازمانهای غیر دولتی، نشریه داطلب، تهران، شماره ۹ و ۱۰، بهمن و اسفند ۱۳۸۱، ص ۸
- ۳- اساسنامه نمونه انجمنهای علمی ایران، وزارت علوم، تحقیقات و فناوری
- ۴- بیانیه نخستین همایش انجمنهای علمی ایران، تهران، دانشگاه شهید بهشتی، ۱۳۷۷.

## منابع و مأخذ

- ۱- طلوع، ابوالقاسم، «نظام ارتباطات علمی در ایران»، تهران، مرکز تحقیقات علمی کشور، مهر ۱۳۸۱، ص ۷.
- ۲- قدیمی، اکرم، «گزارش فعالیتهای انجمنهای علمی ایران»، تهران، مرکز تحقیقات علمی کشور، ۱۳۸۱، ص ۲.
- ۳- شیخ‌الاسلامی، نازلی، «وقتی قانون نیست مهمترین مشکل سازمانهای غیردولتی در کشور»، ماهنامه نوآندیشان جوان، شماره ۱۰ و ۱۱ بهار ۱۳۸۱، ص ۲۴.
- ۴- عبدالهی، محمد، «عملکرد انجمنهای علمی ایران در زمینه ترویج و توسعه علم و اخلاق»، مجله جامعه‌شناسی ایران، دوره چهارم، شماره ۱، بهار ۱۳۸۱، ص ۴۷.
- ۵- گلشن پژوه، محمدرضا، «راهنمای سازمانهای غیردولتی»، تهران، مؤسسه فرهنگی مطالعات و تحقیقات بین‌المللی، ابزار معاصر، ۱۳۸۱، ص ۱۵.
- ۶- قدیمی، اکرم، عملکرد انجمنهای علمی ایران، تهران، مرکز تحقیقات سیاست علمی کشور، ۱۳۸۲، ص ۱۵-۴۱.
- ۷- چیمز، اپاول، سازمانهای غیردولتی و سیاستگذاری جهانی، ترجمه امیر عماریان، ماهنامه نوآندیشان جوان، شماره ۱۰ و ۱۱، بهار ۱۳۸۲، ص ۳۷.

قرن بیست و یکم، سازمانهای غیردولتی هر روز سهم بیشتری در روابط بین‌المللی به عهده می‌گیرند.<sup>۳</sup>

در سیزدهمین روند حركت سازمانهای غیردولتی در کوشش برای توجه به نوبتاً بودن آن موانعی دیده می‌شود که در صورت برطرف سازی می‌تواند نقش این سازمانها را به خوبی، شفاف و قابل ارزیابی کند. عملده‌ترین مشکلات تشکل‌های غیردولتی در ایران عبارتند از:

- ۱- دیگاه‌های موجود پیرامون نقش تشکل‌های غیردولتی در میان دیگر ساختارهای جامعه
- ۲- مشکلات مربوط به ثبت حقوقی
- ۳- قوانین ناظر بر فعالیت سازمانهای غیردولتی (شفاف نبودن قوانین موجود)
- ۴- عدم آشنایی مردم با ماهیت و کارکرد این سازمانها<sup>[۳]</sup>.

انجمنهای علمی زیر بنای اصلی نهادهای مستقل را تشکیل می‌دهند که اغلب آنها فراتر از حد و مرز سیاسی، نژادی، قومی، مذهبی، جنسی و غیره، براساس ضرورتهای جهان دموکراسی و تقویت همبستگی‌های معنوی بشر، پدید آمده‌اند و فضای مناسبی را برای آزاد اندیشی و استقرار فرهنگ گفت و گو در راستای بسط و تحکیم جامعه مدنی حول محور خردورزی، تعهد، وفاق، آزادی و عدالت به ارمغان آورده‌اند. در اروپا بخش عمده این نهادها متعاقب رنسانس، انقلاب صنعتی و تحولات اجتماعی و در دوره گذر از جوامع سنتی به نوین پدید آمده‌اند. امروزه صدھا هزار نهاد مستقل در جهان با بیش از یک میلیارد عضو وجود دارد که برخی از آنها جزء قوی‌ترین نهادهای مستقل بین‌المللی به شمار می‌روند که دولتهای محلی و شرکت‌های فرامیلتی را تحت تأثیر قرار داده و در مسئولیت پذیر کردن آنها مؤثر واقع شده‌اند.

مسایل و شرایط امروزی جهان زمینه مساعدی را برای شکل‌گیری، تعریض و تحکیم نهادهای مستقل اساسی‌ترین، قوی‌ترین و مؤثرترین نهادهای آینده حیات اجتماعی انسان را تشکیل خواهند داد. [۴].

