

# مكتبة رفاهي

دکتر فریدون سیامک نژاد

نام کتاب:

۹۳ علمی، گی

نویسندها:

دکتر سیدفرشاد حسینی شیرازی و هفت نفر دیگر

نوبت چاپ:

ول

تاریخ انتشار:

۱۳۹۴ مستان

شمارگان:

٢٠٠٠ نسخه

قیمت:

١٢٠٠٠ ریال

ناشر:

دانشگاد دارویی م

انتشارات مرکز تحقیقات علوم دارویی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی

برای این که خوانندگان این کتاب علمی با نویسنده‌گان مباحث علمی کتاب آشنایی بیشتری پیدا کنند، در ابتدای هر مطلب نویسنده گپ علمی آن قسمت همراه با عکس معرفی شده که کار بسیار خوبی در این زمینه است. البته، برای تفکیک این قسمت از بقیه قسمتها و جلب توجه بیشتر خوانندگان کتاب، حروف متفاوتی برای این قسمت انتخاب شده است.

به منظور آشنایی خوانندگان با مطالعه گفته شده معرفی آقای دکتر سید فرشاد حسینی شیرازی را در ابتدای گپ علمی ایشان با موضوع: دانش، دانشجو دانشمند با هم مرور می‌کنیم:

مرکز تحقیقات علوم دارویی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی از مراکز فعال دارویی بوده و خدمات بسیار خوبی به جامعه داروسازی کشور ارایه کرده است. رئیس این مرکز آقای دکتر سید فرشاد حسینی شیرازی نقش ارزنده‌ای در این رابطه ایفا می‌کند. کتاب گپ علمی شامل هشت بحث علمی است که توسط همکاران خوبمان دکتر سید فرشاد حسینی شیرازی، دکتر افسین زرقی، دکتر فریدون عزیزی، دکتر مصطفی قانعی، دکتر محسن ناصری دکتر عباس کبریایی‌زاده، دکتر هاله حامدی‌فر و دکتر سعید سرکار به رشته تحریر در آمده است.

از دریافت دکترای عمومی داروسازی از دانشگاه علوم پزشکی مشهد، دوره‌های داروشناسی بالینی دانشگاه کلن آلمان، داروشناسی با گرایش سمشناسی دانشگاه اوتاوا در کانادا، پزشکی سلوی و مولکولی دانشگاه اوتاوا در کانادا و دوره‌های فوق تخصصی شیمی درمانی تجربی سلطان و همچنین حقوق و اخلاق پزشکی را گذرانده است. در حال حاضر دکتر حسینی شیرازی استاد گروه داروشناسی و سمشناسی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی و رئیس مرکز تحقیقات علوم دارویی این دانشگاه است و در سوابق اجرایی خود ریاست گروه آموزشی، ریاست مرکز تحقیقات، ریاست انجمن متخصصین علوم دارویی ایران و معاونت غذا و داروی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی را داشته و در کمیته‌های گوناگون علمی و اجرایی کشوری و بین‌المللی عضویت فعال دارد. در کارنامه علمی ایشان راهنمایی پایان نامه‌های متعدد



### ■ دکتر سید فرشاد حسینی شیرازی

□ موضوع بحث: دانش، دانشجو، دانشمند

دکتر سید فرشاد حسینی شیرازی در ۱۳۴۳ در شهرستان ساری متولد و تحصیلات قبل از دانشگاه خود را در شهرهای مشهد و ساری گذراند. وی پس

جدل علمی در می‌گرفت. به مرور تنوع حضار از دانشجویان تحصیلات تکمیلی گروه خارج شده و دیگر علاقه‌مندان هم به جمع پیوسته و از اساتید بهنام خارج از دانشکده نیز دعوت می‌شد تا ضمن بیان آزاد علایق تحقیقاتی و علمی‌شان، در این نشست دوستانه و غیررسمی با دانشجویان تخصصی زوایایی از زندگی شخصی‌شان را نیز به عنوان مثالی از ابعادی از زندگی یک محقق بیان داشته تا معرفی و آموزش چگونگی ماندگاری و تعامل علایق و مشغولیات علمی و تحقیقی در کنار مسایل زندگی روزمره محققان و اساتید محترم به دانشجویان عرضه شود. عموماً این جلسات به بیان نکته نظرات مورد توجه دانشجویان محترم و گپ‌های بسیار راحت و بیان آزاد مسایل در زوایایی زندگی عالمانه می‌انجامید که خود دستاوردها و نتیجه‌گیری‌های شگرفی در دانشجویان محترم را به همراه داشته و چه بسیار تغییر نگرش‌ها و اصلاح رفتارها و ارتقای اهداف را سبب گشت. همیشه دعوت‌ها غیررسمی و دوستانه و نشست‌ها بی‌آلایش و صمیمانه بود. پس از زمان تعطیلی در سال‌های ۱۳۸۳ و ۱۳۸۴ دوره جدیدی با همان شناسه «گپ علمی» آغاز شد که اصطلاحاً به طرح مباحثت لپ کلامی سخنرانان می‌گذشت. به دعوتی دوستانه، محققان و اساتید محترم در جمع دانشجویان علاقه‌مند حضور یافته و لپ کلام باقی‌مانده از سال‌ها تحقیق و تجربه در دنیای علم را با حضار به اشتراک می‌گذاشتند. گروهی از دانشجویان این جلسات را ضبط و خلاصه آن‌ها را در جزویتی پیاده و در اختیار

در سطوح علمی عمومی و تخصصی، نگارش مقالات متعدد و فصول کتاب‌های علمی و تخصصی در ایران و دیگر کشورها، عضویت در هیات تحریریه و سردبیری مجلات علمی فارسی و انگلیسی زبان، سخنرانی‌های علمی در همایش‌های علمی و آموزشی و پژوهشی و همچنین ثبت اکتشاف است. به منظور آشنایی بیشتر با کتاب، مقدمه نسبتاً طولانی آقای دکتر سید فرشاد حسینی شیرازی را بر کتاب فوق با هم مرور می‌کنیم:

حمد و سپاس بیکران خداوند متعال را که بار دیگر فرصت بندگی به بهانه برگزاری دوره‌ای دیگر از سلسله مباحث گپ علمی عطا فرمود. اولین دوره «گپ علمی» به حدود سال‌های ۱۳۷۸ و ۱۳۷۹ بر می‌گردد که به جلسات مباحثه با دانشجویان دوره تازه تأسیس تحصیلات تکمیلی گروه سم شناسی و داروشناسی دانشکده داروسازی شهید بهشتی در موضوعات هفتگی سپری می‌شد. در آن دوره نشست‌های میهمانی گونه هفتگی در باب اصول اولیه و ضروری در بررسی‌های علمی، و همچنین بر حسب مورد آخرین کشفیات علمی با دانشجویان داشتم که عموماً پس از طرح نظرهای دوستانه تداوم می‌یافت. یک سال بعد جلسات موسوم به «گپ علمی» در بین دوستان دانشگاه شهرتی یافت و به دعوت، گروهی از اساتید علاقه‌مند نیز در جلسات حضور یافته و هر هفته یکی از دوستان نقطه نظرات علمی خود و یا جمع‌آوری عنایین مرتبط با مبحثی نوین را به دانشجویان عارض شده و آنگاه بحث و

متفاضیانی که بارها شاهد انتظارشان بوده و از چاپ مجموعه می‌پرسیدند، قرار گیرد. بیشتر موضوع‌های سخنرانی‌های دوره جدید «گپ علمی» بیان دست‌رنج تفکراتی و یا اجرایی سخنران محترمی است که در دنیای علم سال‌هایی را گذرانده و مخصوصاً تئاتری بینادین عرضه داشته‌اند. در واقع، از سخنرانان محترم خواسته می‌شد تا لپ کلام و ماحصل و تنهشین باقی‌مانده از سال‌ها تفحص و تحقیق، رفت و آمد عالمانه و دانشگاهی و یا تجربه کار و زندگی‌شان را با جوانان دانشجو به اشتراک گذارند. هر یک از سخنرانان محترم عمری را در کارهای علمی، اجرایی یا تجاری دانش بینیان مؤثر گذرانده و در این رفت و آمد‌ها علاوه بر مهارتی که حاصل شده، بینشی عمیق و عالمانه کسب نموده‌اند که در ارتقای تصاعدی آن در تجربیات زمانه به نوعی جهان‌بینی و باور کارآمد منجر شده است. طبیعتاً طی این دوران نگرش این صاحب‌نظران به مسایل پیرامون‌نشان متفاوت شده و مجموعه این باورها به نظریه‌پردازی در حوزه و اندیشه و راه حلی برای موضوعی انجامیده و در نهایت زندگی ثمریخشی داشته‌اند؛ دعوت سلسله مباحث گپ علمی از چنین اشخاص و نگاه حضار این سلسله نشست‌ها به چنین سخنانی است. این بار و به اقتضای نیاز حضار که دیگر فقط دانشجویان تخصصی نبوده و طیف وسیعی از دانشجویان محترم در سطح متفاوت و حتی از رشته‌های گوناگون را شامل بود، سعی بسیار شد که در حد مقدورات از سخنرانانی دعوت شود که هر چند از مجريان حیطه‌های گوناگون لیکن در وجه اشتراک همگی در کنار کارهای روزمره،

عالجه‌مندان قرار می‌دادند. کم‌کم عادتی شد که هر سال تحصیلی این دور همنشینی علمی با همان عنوان گپ علمی جانی دوباره یافته و معمولاً هر دوره با یک جلسه خیرمقدم و صحبت حقیر در موضوعی آغاز و با بیانات صاحب‌نظران در هفته‌های متوالی تداوم یابد. متأسفانه و به دلایلی، این دور همنشینی زیبا و آموزنده برای چهار سالی متوقف شد تا آن که در اوخر ۱۳۹۲ به اصرار گروهی از دانشجویان محترم که آوازه آن را از فارغ‌التحصیلان قبلی شنیده بودند، یادآوری و درخواست موکد یافت. این بار البته، دانشجویان علاقمند و پرانرژی در کنار کارکنان محترم مرکز تحقیقات علوم دارویی دانشگاه علوم پزشکی شهرید بهشتی زحمت برگزاری شایسته جلسات گپ علمی را به عهده گرفتند. بسیار زیبا و شفاف‌انگیز بود که در سال ۱۳۹۳ برگزاری چندین دوره سخنرانی علمی و تحقیقاتی دیگر توسط معاونت پژوهشی و همچنین گروه‌های آموزشی دانشکده را شاهد بودم که از سرعنوان «گپ علمی» استفاده نمودند که خود بیانگر پرافتخار یاد زیبا و مؤثر جلسات سال‌های قبل در ذهن دوستان عزیز دانشگاهی است. دانشجویان و دوستان محترم مرکز تحقیقات علوم دارویی البته، در اقدامی تکاملی متن سخنرانی‌ها را بر روی کاغذ پیاده نموده و برای بازنگری در اختیار هر سخنران قرار دادند، تا ضمن حفظ محوریت مباحث و ساختار گفتاری، اصلاحات لازم را انجام داده و پس از بررسی و تأیید هر مبحث توسط سخنران مربوطه در مجموعه حاضر در اختیار



### ■ دکتر افشین زرقی

□ موضوع بحث: پژوهش کیفی و پژوهش کمی  
دکتر افشین زرقی متولد سال ۱۳۴۶ تهران بوده و تحصیلات قبل از دانشگاهی خود را در مدرسه شعله دانش و رازی تهران گذرانده است، ایشان پس از کسب دکترای عمومی داروسازی از دانشگاه تهران دوره تخصصی شیمی دارویی را نیز در این دانشگاه حاصل نموده و آنگاه دوره فوق تخصصی را در کشورهای آلمان و کانادا گذرانده است. در حال حاضر دکتر زرقی استاد گروه شیمی دارویی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی و معاون تحقیقات و فن‌آوری این دانشگاه است و در سوابق اجرایی خود ریاست گروه آموزشی، معاونت دانشکده، عضویت در هیأت مؤسس و مدیر کارخانجات و شرکت‌های علمی و تحقیقاتی، عضویت در هیأت‌های تحریریه و سردبیری مجلات علمی فارسی و انگلیسی زبان، حضور فعال در کمیته‌های گوناگون علمی و اجرایی کشوری و مجامع بین‌المللی را دارد. در کارنامه علمی ایشان اجرای ۱۰۰ طرح تحقیقاتی،

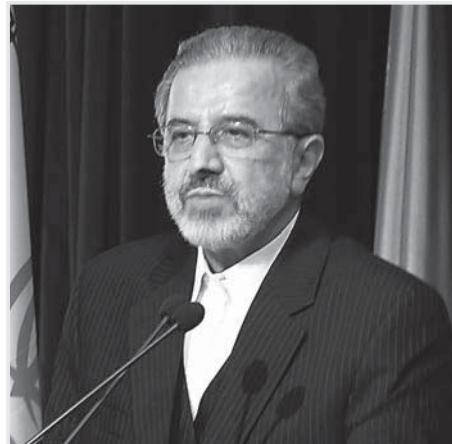
اندیشیده و ذخیره فکری قابلی فراهم آورده و بدان عمل نموده‌اند. در گپ علمی این فرصت فراهم شده که این ذخیره‌های باور و اجرا با طالبانش به اشتراک گذاشته شود، بدین سبب جنس این حرف‌ها بیان موضوع، و ارایه اندیشه و چه بسا راه حلی کلی است، نه یک موضوع جزء و خاص علمی و پژوهشی و امثال آن. الحمد لله که شاهد استقبال خوب این جلسات بوده، و ان شاء الله مجموعه حاضر که منتخب مباحث سال ۱۳۹۳ است، نیز مفید واقع شود.

وظیفه خود می‌دانم که ضمن تقدیر از سخنرانان محترم این دوره، از دانشجویان عزیز دانشکده داروسازی بهخصوص سرکار خانم زارع پیشه و کارکنان محترم مرکز تحقیقات علوم دارویی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی خانم‌ها رستگار و فیض آبادی که برگزاری شایسته این جلسات را زحمت فراوان کشیده‌اند، کمال تشکر و قدردانی را داشته باشم. از خداوند متعال سلامت و توفیق و تعالیٰ تمامی سخنرانان و شرکت‌کنندگان محترمی که طی این سال‌ها گپ علمی‌ها را برگزار کننده بوده و برکت بهره‌وری و تأثیرگذاری این مباحث در دانشجویان محترم و ارتقای جامعه را مسالت دارم.

\* در خاتمه، ضمن قدردانی از تمامی نویسنده‌گان کتاب بهخصوص آقای دکتر سید فرشاد حسینی شیرازی که کتاب فوق را برای مجله خودشان ماهنامه رازی ارسال کرده‌اند، مطالعه آن را برای تمامی همکاران و مخاطبان توصیه می‌کنم. در انتهای این معرفی کتاب، معرفی نامه کلیه نویسنده‌گان را برای آشنایی با خوانندگان با هم مرور می‌کنیم:

عضویت هیأت علمی و ریاست بخش‌های یکی از بیمارستان‌های آن دانشگاه را عهده‌دار بوده است. در حال حاضر، دکتر عزیزی استاد دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی و رئیس پژوهشکده غدد درون‌ریز و متابولیسم این دانشگاه و معاون علمی فرهنگستان علوم پزشکی جمهوری اسلامی ایران است. در سوابق اجرایی گذشته و حال خود ریاست دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی، عضویت شورای عالی برنامه‌ریزی انقلاب فرهنگی، رئیس گروه برنامه‌ریزی و سیاست‌گذاری و مشاور وزارت بهداشت، عضو کمیسیون نشریات علوم پزشکی کشور، ریاست کمیته‌های گوناگون برنامه‌ریزی و درمانی کشور در سطح بیمارستانی، دانشگاهی، انجمن‌های علمی و وزارتی و بین‌المللی را دارد. در کارنامه علمی ایشان راهنمایی پایان‌نامه‌های متعدد در سطوح عمومی و تخصصی، نگارش بیش از یک هزار و دویست مقاله علمی و آموزشی و پژوهشی و همچنین کسب نشان‌های برتر و جوایز متعدد داخلی و بین‌المللی در حوزه‌های علمی پژوهشی و درمانی است. ایشان چهره ماندگار علوم پزشکی ایران، برگزیده رتبه سی سال سلامت ریاست جمهوری، دانشمند برگزیده کمیته جهانی تیروپیید، پزشک برگزیده طولانی‌ترین مدت خدمات پزشکی قلب و عروق و دیابت خاورمیانه، و دانشمند برجسته پایگاه استنادی جهان اسلام در سال‌های ۹۱، ۸۸ و ۹۲ و دانشمند برگزیده سال ۱۳۹۰ فرهنگستان علوم پزشکی، برنده جایزه مرحوم علامه طباطبائی هستند.

راهنمایی پایان نامه‌های متعدد در سطوح عمومی و تخصصی، نگارش حدود ۱۳۰ مقاله بین‌المللی، h-index: ۲۱ و فصول کتب علمی و تخصصی در ایران و دیگر کشورها، سخنرانی‌های علمی در همایش‌های علمی و آموزشی و پژوهشی و کسب جوایز و افتخارات بزرگ کشوری (برنده ۲ دوره جشنواره رازی) و بین‌المللی و ثبت تکنولوژی ساخت داروهای متعدد است.



## ■ دکتر فریدون عزیزی

### ■ موضوع بحث: مرجعیت علمی

دکتر فریدون عزیزی در ۱۳۲۱ در شهرستان تهران متولد و تحصیلات قبل از دانشگاه خود را در شهرهای قزوین و تهران گذراند. وی پس از دریافت دکترای عمومی از دانشگاه تهران، دوره‌های تخصصی و فوق تخصصی غدد درون‌ریز پزشکی هسته‌ای را در دانشگاه تافتس - شهر بوستون آمریکا گذرانده و مدت‌ها

در ایران و دیگر کشورها، سخنرانی‌های علمی در همایش‌های علمی و آموزشی و پژوهشی و همچنین عضویت در جوامع علمی متعدد داخلی و بین‌المللی است.



**■ دکтор محسن ناصری**  
□ موضوع بحث: طبقه‌بندی علم و تعریف پزشکی از دیدگاه حکماء طب سنتی ایران  
دکтор محسن ناصری در سال ۱۳۴۱ در شهرستان گلپایگان در یک خانواده فرهنگی متولد شد و تحصیلات قبل از دانشگاه خود را در دوره راهنمایی و دبیرستان در مدرسه علم و دین و کمال، در تهران گذراند و با رتبه ممتاز در رشته ریاضی به اخذ دیپلم نایل آمد. ایشان در هنگام تعطیلی دانشگاه‌ها (در سال‌های انقلاب فرهنگی) با مقدمات علوم حوزه‌ی در تهران و قم آشنا شدند و از سال ۱۳۵۹ توسط استاد مرحوم آقای دکتر سید جلال مصطفوی به طب سنتی ایران و پس از آن به مطالعه و تحقیق



### ■ دکтор مصطفی قانعی

□ موضوع بحث: کارکرد خیال و عقل در تولید علم دکтор مصطفی قانعی در ۱۳۴۱ در شهرستان اصفهان متولد و تحصیلات قبل از دانشگاه خود را در همان شهر به پایان رساند. وی پس از دریافت دکترای عمومی از دانشگاه اصفهان، دوره تخصصی ریه را در دانشگاه تهران و فوق‌تخصصی را در دانشگاه تورنتو کانادا گذراند. در حال حاضر، دکتر قانعی مشاور وزیر در امور فناوری‌های سلامت، دبیر ستاد توسعه زیست فناوری، استاد دانشگاه علوم پزشکی بقیه‌الله‌الاعظم (ع) و رئیس انستیتو پاستور ایران است. در سوابق اجرایی ایشان معاونت تحقیقات و فناوری وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی و معاونت‌های پژوهشی دانشگاه‌های اصفهان و بقیه‌الله‌الاعظم (ع) به چشم می‌خورد. در کارنامه علمی ایشان راهنمایی پایان‌نامه‌های متعدد در سطوح عمومی و تخصصی، نگارش مقالات و کتب علمی و تخصصی متعدد

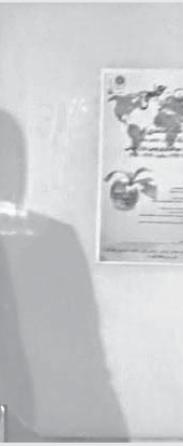
اردستان متولد و تحصیلات قبل از دانشگاه خود را در اردستان گذراند. وی پس از دریافت دکترای عمومی داروسازی از دانشگاه علوم پزشکی تهران، دکترای تخصصی فارماکولوژی را در دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی را در دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی کسب نمود. در حال حاضر دکتر کبریایی‌زاده استاد دانشگاه علوم پزشکی تهران، رئیس شبکه تحقیقات علوم دارویی کشور و رئیس هیئت مدیره سازمان تأمین اجتماعی است. در سوابق اجرایی ایشان مدیر کل نظارت بر دارو وزارت بهداشت، ریاست هیأت مدیره شرکت سرمایه‌گذاری تأمین، ریاست گروه آموزشی دانشگاه، معاونت آموزشی و پژوهشی دانشکده، عضویت هیات‌های مدیره سازمان نظام پزشکی تهران بزرگ، انجمن داروسازان، و سندیکای صاحبان صنایع دارویی کشور، ریاست مرکز رشد فرآورده‌های دارویی دانشگاه تهران، ریاست و مدیریت عاملی کارخانه‌های متعدد داروسازی و مشاور وزیر بهداشت به چشم می‌خورد. در کارنامه علمی ایشان راهنمایی پایان‌نامه‌های متعدد در سطوح عمومی و تخصصی، نگارش مقالات و کتب علمی و تخصصی متعدد، سخنرانی‌های علمی در همایش‌های علمی و آموزشی و پژوهشی و همچین عضویت در کمیته‌های وزارتی و جوامع علمی متعدد داخلی و بین‌المللی و هیئت‌های تحریریه مجلات گوناگون است.

در این زمینه علاقمند شدند، این آشنایی زمینه تغییر تفکر و ورود به صحنه پزشکی ایشان را فراهم آورد. وی پس از دریافت دکترای عمومی پزشکی و آنگاه تخصصی فارماکولوژی از دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی، دوره‌های تخصصی الکتروفیزیولوژی قلب را در دانشگاه مونترال کانادا و دوره کوتاه‌مدت طب سنتی سازمان بهداشت جهانی را در شهر پکن چین گذرانده است. در حال حاضر دکتر ناصری دانشیار دانشگاه علوم پزشکی شاهد و رئیس مرکز تحقیقات کارآزمایی بالینی طب سنتی این دانشگاه و عضو پیوسته فرهنگستان علوم پزشکی جمهوری اسلامی ایران است و کارنامه علمی ایشان شامل ۲۰ کتاب، ۵۹ مقاله فارسی و ۳۷ مقاله انگلیسی وجود دارد.



### ■ دکتر عباس کبریایی‌زاده

□ موضوع بحث: ویژگی‌های یک سازمان موفق  
دکتر عباس کبریایی‌زاده در ۱۳۴۵ در کویر



### ■ دکتر سعید سرکار

■ موضوع بحث: رسالت دانشگاه در ایران  
دکتر سعید سرکار در ۱۳۳۶ در شهرستان کاشان متولد شد. وی پس از دریافت مدرک کارشناسی فیزیک از دانشگاه کاشان، کارشناسی ارشد فیزیک پزشکی و آنگاه دکترای تخصصی فیزیک پزشکی با گرایش پزشکی هسته‌ای را از دانشگاه ساری انگلستان کسب نموده است. در حال حاضر دکتر سرکار استاد تمام گروه فیزیک پزشکی و مهندسی پزشکی دانشگاه علوم پزشکی تهران و دبیر ستاد ویژه توسعه فناوری نانو معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری است. وی در سوابق اجرایی خود ریاست گروه آموزشی، ریاست مرکز تحقیقات و ریاست کمیته سیاست‌گذاری پژوهش‌های تجھیزات پزشکی را بر عهده داشته و در کمیته‌های گوناگون علمی و اجرایی ملی و بین‌المللی عضویت فعال دارد. در کارنامه علمی ایشان راهنمایی پایان‌نامه‌های متعدد در سطح عمومی و تخصصی، نگارش مقالات و سخنرانی‌های متعدد علمی و تخصصی، و ثبت اختراعات ملی و بین‌المللی مشاهده می‌شود.

### ■ دکتر هاله حامدی فر

■ موضوع بحث: بیوتکنولوژی بومی، بازار جهانی  
دکتر هاله حامدی فر سال ۱۳۵۱ در تهران متولد شد و دکتراً داروسازی خود را در دانشگاه علوم پزشکی تهران کسب نمود. در حال حاضر، دکتر حامدی فر مدیر عامل شرکت تحقیقاتی تولیدی سیناژن می‌باشد. دکتر حامدی فر مدیریت ده پروژه تولیدی داروهای نوتروکیپ در ایران را در دست داشته و اولین برنده دارویی ایران در کتب مرجع پزشکی و اولین انتقال تکنولوژی دارویی ایران به خارج از کشور به نام شرکت ایشان ثبت شده و اولین صادرکننده داروهای ایرانی به کشورهای قانونمند دارویی است. در سوابق ایشان مدیریت بخش تضمین کیفیت انسستیتوپاستور ایران و مشاوره سازمان بهداشت جهانی به چشم می‌خورد. ایشان عضویت سندیکاهای متعدد دارویی و هیات مدیره‌های شرکت‌های گوناگون دارویی و دریافت‌کننده لوح تقدیر جهادگر اقتصادی هستند.