

ا جتّماعی

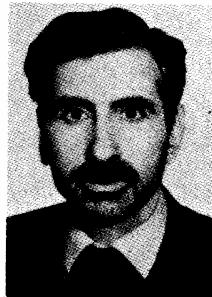
## آشنایی با داروسازان نمونه

### مقدمه:

انتخاب شدند که هریک از این عزیزان لوحه تقدیری از وزیر بهداشت ، درمان و آموزش پزشکی دریافت داشتند .  
بمنظور ارج نهادن به این عزیزان و آشناei هرچه بیشتر خوانندگان با ایشان ، گزارش مختصری از فعالیتهای آنها را مرور می کنیم .  
ضمنا " یادآور میشویم که کلیه گزارشها و شرح حالها بقلم خود این بزرگواران است .

بمناسبی باردهمین سال پیروزی انقلاب اسلامی و در ایام مبارک دهه فجر سال ۶۸ ، مراسمی بمنظور تقدیر از داروسازان کشور در تالار وحدت برگزار گردید . در این مراسم که به همت وزارت بهداشت ، درمان و آموزش پزشکی برپا شد ، به ابتکار شاخه معاونت داروئی این وزارت خانه ، دوازده نفر از داروسازان بر جسته و نمونه کشور در تمامی زمینه‌های داروسازی

استاد شیمی آلی دانشکده داروسازی  
 دانشگاه تهران ۱۳۵۳ تاکنون  
 مدیر گروه شیمی داروئی ۱۳۵۲-۱۳۵۲  
 عضو هیئت مدیره دانشگاه تهران  
 ۱۳۵۴-۱۳۶۰  
 مشاور اداره استاندارد ایران ۱۳۵۳ تاکنون  
 مشاور وزارت بهداشت در امر دارو  
 ۱۳۵۴ تاکنون  
 رئیس دانشکده داروسازی ۱۳۶۵ تاکنون



دکتر عباس شفیعی رئیس  
 دانشکده داروسازی  
 دانشگاه علوم پزشکی  
 تهران

تجربیات تدریس:  
 شیمی آلی، شیمی آلی پیشرفته، شیمی فیزیک،  
 شیمی هتروسیکلیک، شیمی داروئی، کاربرد  
 دستگاهها

دکتر عباس شفیعی  
 نام و نام خانوادگی: دکتر عباس شفیعی  
 تاریخ تولد: ۱۳۱۶ - قم  
 موقعیت فعلی شغلی:  
 استاد شیمی داروئی و رئیس دانشکده داروسازی

تجربیات تحقیقی:  
 شیمی هتروسیکلیک، استروئید، مواد طبیعی  
 و شیمی سنتز

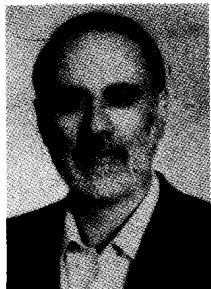
تحصیلات:  
 دکترا در داروسازی از دانشگاه تهران ۱۳۴۱  
 M.S. شیمی داروئی از دانشگاه کلمبیا  
 آمریکا ۱۳۴۲  
 Ph.D. شیمی داروئی از دانشگاه کلمبیا  
 آمریکا ۱۳۴۶  
 مافوق دکترا در دانشگاه شیکاگو ۱۳۴۷ تا ۱۳۴۶  
 بورسیه الکساندر فون ہومبولت در دانشگاه  
 هانور ۱۳۵۱ تا ۱۳۵۰  
 پروفیسور مدعو در مرکز تحقیقات فرانسه بمدت  
 شش ماه تیرماه ۱۳۵۱  
 بورسیه الکساندر فون ہومبولت در دانشگاه  
 کنستانس ۱۳۶۵

عضوانجمنهای علمی  
 ۱۳۴۳ روکای  
 ۱۳۴۶ سگماسای  
 ۱۳۴۵ جامعه شیمی دانان آمریکا  
 ۱۳۴۹ شیمی هتروسیکلیک

مقالات:  
 ۹۸ مقاله در مجلات بین المللی  
 و تعداد زیادی مقالات داخلی

تجربیات علمی و شغلی:  
 استادیار شیمی آلی دانشکده داروسازی  
 دانشگاه تهران ۱۳۴۹ تا ۱۳۴۷  
 دانشیار شیمی آلی دانشکده داروسازی  
 دانشگاه تهران ۱۳۵۳ تا ۱۳۴۹

کتاب:  
 ۱- مقدمه‌ای بر مکانیسم واکنش‌های شیمی  
 انتشارات دانشگاه تهران آلتی ۱۳۵۴-۱۳۵۴  
 ۲- اساس شیمی داروئی در دو جلد -  
 انتشارات دانشگاه تهران ۱۳۶۶



دکتر مهدی زمانی دبیر  
شورای بررسی و تدوین  
داروهای ایران ومسئول  
اداره بررسی و استاندارد

- ۳- کتاب مبانی آنتی بیوتیک - انتشارات دانشگاه تهران ۱۳۶۳
- ۴- کروماتوگرافی و طیف سنجی - انتشارات دانشگاه تهران ۱۳۶۶
- ۵- فصلی از کتاب Advances in Heterocyclic Chemistry, Academic Press (1978).

#### جوائز:

**دکتر مهدی زمانی :**  
 ۱۳ شهریور ۱۳۱۳ در شهر اراک متولد شدم .  
 تحصیلات ابتدائی و متوسطه را در آنجابیان رسانیدم و در سال ۱۳۳۳ در رشته علوم طبیعی دانشکده علوم دانشگاه تهران مشغول بتحصیل شدم . در سال ۱۳۳۶ دوره مذکور را بپایان رسانیدم ، و بتدریس علوم طبیعی پرداختم . در سال ۱۳۴۳ دوره دکترای دارو - سازی دانشگاه تهران را طی کردم . در سال ۱۳۵۲ در آزمایشگاه کنترل دارو مشغول شدم ، و سپس در اداره کل نظارت بر امور دارو و بنوان کارشناس مسئول صدور پروانه های ساخت دارو بخدمت خود ادامه دادم . از سال ۱۳۵۹ تا بحال عضو یا دبیر شورای بررسی و تدوین داروهای ایران بوده و مسئولیت اداره بررسی و استاندارد را بعده دارم . مهمترین وظایف اداره مذکور بطور خلاصه بررسی علمی و فنی مسائل مربوط به ساخت یا وارد دارو ، و انجام کارهای مربوط به دفتر شورای بررسی و تدوین داروهای ایران میباشد . شورای مذکور ، داروهای رسمی ایران را معین کرده و برآساس اصول علمی و فنی و نیاز درمانی و با توجه به امکانات و با استفاده از مأخذ و منابع علمی ، و با همفکری متخصصین و اساتید ، بطور مستمر انواع آنها را اصلاح و یا تکمیل مینماید .

- ۱- مدال درجه اول علمی ۱۳۴۱
- ۲- مدال درجه دوم فرهنگ ۱۳۵۲
- ۳- برنده جایزه اول تحقیقات برای دانشجویان دوره دکترا از آمریکا ۱۳۴۶
- ۴- برنده جایزه البرز ۱۳۵۴
- ۵- برنده جایزه تحقیقات علوم پزشکی دانشگاه تهران ۱۳۵۲
- ۶- برنده جایزه تحقیقات از وزارت علوم و آموزش عالی ۱۳۵۵
- ۷- برنده بورس الکساندر فون هومبولت ۱۳۵۵-۵۱
- ۸- طرح تحقیقاتی با IFS ۱۳۵۴
- ۹- طرح تحقیقاتی با سازمان بهداشت جهانی در سنتر استروئیدهای با اثر طولانی ۱۳۵۶-۱۳۶۱
- ۱۰- طرح تحقیقاتی با IOCĐ ۱۳۶۱ تاکنون ۱۳۶۶
- ۱۱- برنده جایزه اول تحقیقات خوارزمی ۱۳۶۶

آشنایی به زبانهای خارجی :  
 ۱- انگلیسی ۲- فرانسه ۳- آلمانی

انستیتو داروسازی صنعتی دانشگاه مونپلیه  
فرانسه ۱۳۴۴.  
۳- دکترای داروسازی از دانشکده داروسازی  
دانشگاه مونپلیه فرانسه سال ۱۳۴۹.  
۴- گواهی کار از چندین کارخانه داروسازی  
معتبر فرانسه



دکتر جواد فرید  
استاد دانشکده داروسازی  
دانشگاه علوم پزشکی  
تبریز

#### خدمات دانشگاهی :

- ۱- معلم پیمانی دانشگاه تبریز، دانشکده داروسازی و بنیان‌گذار رشته داروسازی صنعتی سال ۱۳۴۹.
- ۲- استادیار دانشکده داروسازی تبریز تا سال ۱۳۵۰.
- ۳- دانشیار دانشکده داروسازی دانشگاه تبریز سال ۱۳۶۶.
- ۴- استاد دانشکده داروسازی دانشگاه علوم پزشکی تبریز (ادامه دارد).

#### انتشارات :

- ۱- تألیف یک جلد کتاب در زمینه داروسازی
- ۲- ترجمه یک جلد کتاب در زمینه داروهای رکتال
- ۳- انتشاریش از ۵۵ مقاله در مجلات مختلف کشور ایران
- ۴- انتشاریش از ۲۱ مقاله در مجلات فرانسوی
- ۵- تهیه و تنظیم بیش از ۵۰ فقره رساله دکتری توسط دانشجویان داروسازی برآهنمایی اینجانب

#### کنفرانسها :

- ۱- ایراد سخنرانی در هفتمنی، هشتمین و نهمین کنگره فیزیولوژی و فارماکولوژی ایران که بچاپ رسیده
- ۲- ایراد سخنرانی در دومین کنگره علوم

#### دکتر جواد فرید :

نام : جواد  
نام خانوادگی : فرید  
فرزند : حسن  
متولد : ۱۳۱۶ مراغه  
شماره شناسنامه : ۳۰۹ مراغه

#### تحصیلات :

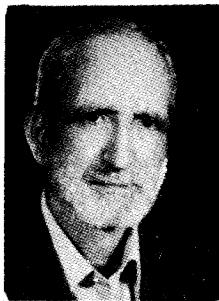
دوران ابتدائی و متوسطه در شهر مراغه. و ورود به دانشکده داروسازی در سال ۱۳۳۶ فارغ التحصیل دانشکده داروسازی تبریز به سال ۱۳۴۱ با اخذ درجه دکترای داروسازی با رتبه شاگرد اولی و اخذ مدال درجه یک علمی از وزارت فرهنگ آن زمان

#### اشغالات دولتی :

کارمند داروساز بهداری شهرستان مشکین شهر از سال ۱۳۴۲ بمدت ۱/۵ سال.  
اعزام به کشور فرانسه جهت ادامه تحصیلات با استفاده از بورس اهدایی دولت ایران به شاگردان رتبه اول دانشکده ها در سال ۱۳۴۳.

#### مدارک تحصیلی اخذ شده :

- ۱- دکترای داروسازی از دانشگاه تبریز ۱۳۴۱
- ۲- دیپلم تخصصی داروسازی صنعتی از



دکتر سید ابوالقاسم  
همدانی  
 مدیر مسئول و مؤسس  
 داروخانه بوعلی یزد

**دکتر سید ابوالقاسم همدانی :**  
 این جانب متولد سال ۱۳۵۰ شمسی تحصیلات  
 عاله ابتدائی خود را در دبستان هدایت  
 و تحصیلات عاله متوسطه را در دبیرستان  
 ایرانشهر یزد بیان رسانده و سپس بدانشکده  
 داروسازی تهران وارد و پس از خاتمه تحصیلات  
 دانشگاهی و گذراندن پایان نامه تحصیلی که  
 مربوط به علت تحریم ظروف طلا و نقره در  
 اسلام بود و موفق با خذ درجه ممتاز گردید  
 وارد خدمت مقدس سربازی گردیده دوران یک  
 ساله خدمت خود را در لشکر ۲-تهران بانجام  
 رساندم. سپس با استخدام وزارت بهداری در  
 آمده بعنوان داروساز بهداری رفسنجان در  
 حدود ۱۳ سال در آن بهداری بخدمت استغال  
 داشتم. در فاصله این مدت جهت بازآموزی  
 امور آزمایشگاهی به تهران مأموریت یافتم.  
 سپس به بهداری تفت و بعد از آن به بهداری  
 یزد منتقل و در حدود ۱۰ سال در آن بهداری  
 بعنوان مسئول اداره امور داروئی انجام وظیفه  
 نموده و در سال ۱۳۵۵ بازنیسته گردیدم.  
 بعدها "خدمات داروئی در داروخانه شخصی  
 پرداختم. علاوه بر کارهای فوق در این مدت  
 موفق بخدمات اجتماعی دیگر گردیدم که برخی  
 از آنها بدین شرح است.  
 تأسیس و مدیریت داروخانه شفا یزد-شرکت

داروئی اصفهان که چاپ شده

۳- ایجاد سخنرانی در دومین کنگره صنایع

دارویسازی ایران که چاپ شده

۴- ایجاد سخنرانی در اولین سمینار دارویسازی

صنعتی دانشگاه شهید بهشتی که چاپ شده

#### پستهای اداری:

۱- ریاست دانشکده دارویسازی تبریز بعد از

انقلاب شکوهمند اسلامی ایران از سال ۱۳۵۷

بمدت دو سال

۲- مدیریت گروه دارویسازی بعد از انقلاب

۳- مدیریت گروه شبیه داروئی بعد از انقلاب

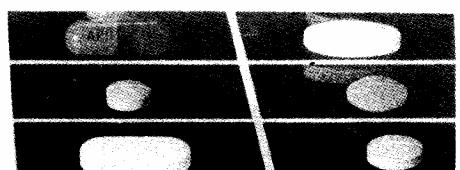
۴- عضو کمیته تخصصی دانشکده دارویسازی

تبریز

۵- رئیس آزمایشگاه دارویسازی صنعتی

۶- رئیس بخش تولید داروئی دانشکده

دارویسازی نا سال ۱۳۵۷



۷- سردبیر مجله علمی دانشکده دارویسازی

تا قبل از انقلاب

۸- مسئول کارآموزی دانشجویان دارویسازی

تبریز در صنایع دارویسازی

۹- عضو کمیسیون قانون ساخت مواد داروئی

و بیولوژیکی وزارت بهداشت، درمان و آموزش

پزشکی

۱۰- دارای لوحه تقدیر از جناب آقای دکتر

مرندی وزیر بهداشت، درمان و آموزش پزشکی

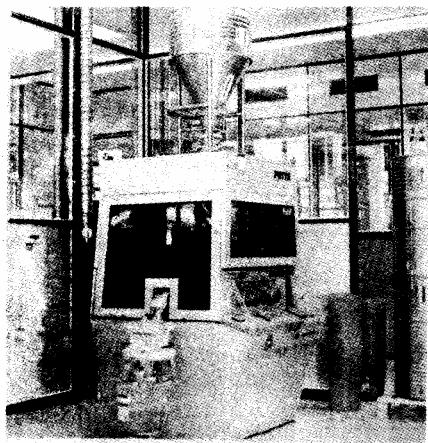
وقت

۱۱- دارای لوحه زرین بعنوان استاد نمونه

با امضای جناب آقای هاشمی رفسنجانی ریاست

محترم جمهوری اسلامی ایران

بصورت نیمه وقت مشغول به فعالیت شدم که تا پایان تحصیلاتم ادامه یافت . خدمت مقدس



سربازی را در یکی از نقاط محروم کشور، شهر کویری بیرجند گذراندم و در آنجانیز به صورت مامور در جهاد سازندگی در محل درمانگاه جهاد شروع به فعالیت‌های داروسازی جالینوسی و بیمارستانی نمودم که در آن برده از زمان و برای آن منطقه محروم بسیار موثر و مفید واقع شد .

از شهریور ۱۳۶۱ وارد صنعت داروسازی شده و کار خود را در شرکت داروسازی سلحان و در سمت‌های سرپرست ساخت جامدات . مدیر آزمایشگاه کنترل و از سال ۱۳۶۳ به عنوان مدیر تولید و مسئول فنی شروع بکار کرد . در طول دوران فعالیتم در داروسازی سبحان خطوط مختلف این کارخانه را کی پس از دیگری راه اندازی کرده و با کمک سایر همکاران داروساز در توسعه خطوط تولید اقدام نمودم به نحوی که ظرفیت بخش تولید قرص و درازه را به حدود پنج برابر پیش‌بینی شده رساندیم و در طول این مدت موفق به دریافت ۴۷ قلم پروانه تولیدی، گردیدیم که تمامی آنها به صورت فعال، سالانه در خطوط تولید قرار دارند .

در ایجاد سازمان پزشکی حضرت سیدالشهداء عليه السلام و عضویت در هیئت مدیره آن سازمان دریزد - شرکت در ایجاد دبیرستان دخترانه اسلامی تفضل بیزد و عضویت در هیئت مدیره آن - همکاری افتخاری در امور دارویی بهداری سپاه پاسداران بیزد - همکاری افتخاری با اداره کل آموزش و پرورش بیزد در طرح کاد مدارس - مسئولیت جامعه داروسازان بیزد - عضو انجمن رفاهی نظام پزشکی بیزد - همکاری و همگامی با تعدادی از پزشکان و داروسازان بیزد در جلوگیری از قانونی شدن سقط جنین در رژیم گذشته . با درود فراوان بروان پاک امام راحل ، و پیروزی کامل اسلام . والسلام علیکم و رحمة الله و برکاته .

دکتر علی اکبر صمدیان  
مقدم  
مدیر تولید و مسئول  
فنی شرکت داروسازی  
سبحان



دکتر علی اکبر صمدیان مقدم :  
اینچنان دکتر علی اکبر صمدیان مقدم در سال ۱۳۲۲ در شهر کاشان بدنیا آمد و تحصیلاتم را نا دیبلم در آن شهر به اتمام رسانده و در سال ۱۳۵۲ وارد دانشگاه تهران شدم . در خرداد ۱۳۵۹ نایل به دریافت درجهٔ دکتری در رشته داروسازی گردیدم . بعلت علاقهٔ شدیدی که به صنعت داروسازی داشتم از سال دوم تحصیلم دریکی از کارخانجات داروسازی خصوصی به عنوان مسئول آزمایشگاه

اشغال داشتم . پس از اتمام تحصیلات داروسازی بدلیل علاقه به کارهای آزمایشگاهی و تحقیقی در سال ۱۳۴۶ از وزارت فرهنگ به آزمایشگاههای کنترل وزارت بهداری منتقل و مشغول انجام وظیفه شدم . یک سال بعد موفق به تاسیس بخش سم شناسی در آزمایشگاههای کنترل شدم . در سال ۱۳۴۸ برای طی دوره سم شناسی و شیمی آنالیتیک به کشور انگلستان عزیمت کردم و پس از بازگشت به تکمیل و گسترش آزمایشگاه پرداختم . از سال ۱۳۴۸ تاکنون در پست‌های رئیس بخش سم شناسی ، رئیس آزمایشگاههای بهداشت محیط وزارت بهداری با حفظ سمت مسئول بخش سم شناسی ، مسئول تجهیزات فنی آزمایشگاهی و بالاخره از سال ۱۳۶۳ تاکنون



دکتر اقبال طاهری  
معاون فنی اداره کل  
آزمایشگاههای کنترل  
دارو

دکتر اقبال طاهری :

در سال ۱۳۱۷ در بندر انزلی متولد شدم . تنها فرزند خانواده هستم . تحصیلات دوره ابتدائی و متوسطه را در سال ۱۳۳۶ با معدل حدود ۱۹ در تهران بیان رساندم و بلافاصله موفق به ورود به دانشگاه تهران شدم و از میان رشته‌های مختلف ، بدلیل علاقه به علوم زیستیک و بیوشیمی و فیزیولوژی در رشته بیولوژی دانشکده علوم دانشگاه تهران به تحصیل پرداختم . در سال ۱۳۴۰ پس از اخذ درجه لیسانس در بیولوژی ، در دپارتمان رادیوبیولوژی دانشکده علوم به عنوان دستیار شروع به کار و تحقیق برای فوق لیسانس در این رشته نمودم . در همان سال (۱۳۴۰) در امتحان ورودی دانشکده داروسازی دانشگاه تهران نیز پذیرفته شدم و همزمان با کار در مراکز اتمی که در آن زمان در دانشکده علوم دانشگاه تهران مستقر بود به تحصیل رشته داروسازی پرداختم و در سال ۱۳۴۵ رساله دکترای خود را با درجه بسیار خوب بپایان رساندم .

در سال ۱۳۴۲ در وزارت فرهنگ استخدام شدم و در حالیکه در دانشکده داروسازی مشغول تحصیل بودم ، به تدریس علوم فیزیولوژی و شیمی در سال ششم دبیرستانهای تهران



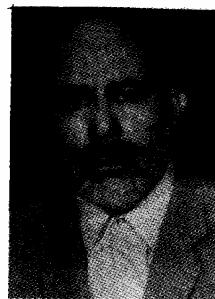
در سمت معاونت فنی اداره کل آزمایشگاههای کنترل مشغول انجام وظیفه می‌باشم . بیشترین اوقات خود را به مطالعه و تحقیق



**دکتر سید هادی توسلیان**  
**عضو هیئت مدیره انجمن**  
**علوم داروئی کشور**

میپردازم و اوقات فراغت را صرف نقاشی و طراحی میکنم . با رموز این هنر از سن ۱۳ سالگی بمدت ۸ سال در مکتب عارف و نقاش عالیقدر مرحوم استاد علی اکبر یاسی که یکی از برجسته‌ترین شاگردان کمال‌الملک بود آشنا شدم و بهترین ساعتم را زمانی میدانم که به تعجب به مطالعه و تجربه نقوش زیبا و پیچیده طبیعت می‌نشینم .

**دکتر سید هادی توسلیان :**  
در سال ۱۳۵۹ در یک خانواده روحانی در شهرستان قزوین متولد شدم . پدرم از علمای شهرستان قزوین بود . پس از گذراندن تحصیلات ابتدایی و متوسطه دو آن شهرستان به دانشکده علوم دانشگاه تهران راه یافتم و در سال ۱۳۳۲ لیسانسی علوم طبیعی از دانشکده علوم دانشگاه تهران و لیسانسی آموزش از دانشسرای عالی تهران گردیدم . مدت ۵ سال در شهرستان ارومیه بتدریس علوم طبیعی پرداختم و پس بزادگاه خود قزوین منتقل شدم و سه سال نیز در کلاس‌های ششم دبیرستان آن شهرستان تدریس کردم . بعداً " به تهران منتقل شدم . در حین تدریس در سال ۱۳۳۸ وارد دانشکده داروسازی تهران شدم و در سال ۴۱-۴۲ شاگرد اول آن دانشکده گردیدم پس از فراغت از دانشکده داروسازی واخد درجه دکترا از آن ، مدت سه سال تحت نظر روانشاد دکتر محسینی استاد انگل‌شناسی دانشکده پزشکی و داروسازی به تلمذ اختصاصی انگل‌شناسی پرداختم . قابل ذکر است که اینجانب سالها کارشناس نیمه وقت کتابهای درسی ایران بوده‌ام و برای کلاس‌های مختلف آموزش کتب مختلفی نگاشتم . در سال ۴۸ عنوان بهترین دبیر دبیرستان پایتخت



**دکتر فریدون بخت‌آور**  
**رئیس دانشکده دارو-**  
**سازی دانشگاه علوم**  
**پزشکی تبریز**

**دکتر فریدون بخت‌آور :**  
نام فریدون فرزند حسین نام خانوادگی بخت‌آور ، متولد ۱۳۵۶ ساکن تبریز در سال ۱۳۲۸ تحصیلات دوره متوسطه را پایان‌رسانیده و پس از انجام خدمت سربازی در سال ۱۳۲۹ به تحصیلات خود در رشته دکترای داروسازی دانشگاه تبریز مبادرت ورزیده و در سال ۱۳۳۴ با مدرک دکترای داروسازی با احراز رتبه اول و دریافت مدال علمی درجه یک فارغ‌التحصیل گردیدم .

در همان سال با مرتبه آسیستانی در رشته مفردات پزشکی استخدام و پس از طی مراتب استادیاری و دانشیاری از سال ۱۳۴۹ تاکنون در مرتبه استادی در همان رشته فعالیت می‌نمایم . ضمناً " از سال ۱۳۶۰ در سمت ریاست دانشکده داروسازی نیز انجام وظیفه مینمایم .

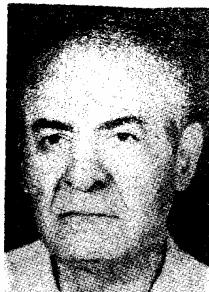
داروسازی دانشگاه تهران راه یافتم و در سال ۱۳۲۸ از آن دانشکده فارغ التحصیل شدم . پس از انجام دوره ۱۸ ماهه خدمت نظام وظیفه در تیپ رشت - بسال ۱۳۳۰ در دفتر علمی شرکت بایر در تهران مشغول بکار شدم . از سال ۱۳۴۱ به صفت داروسازی پیوستم و تا بحال با سمت مسئول فنی در کارخانه داروسازی "پارس دارو" تحت پوشش سازمان صنایع ملی ایران انجام وظیفه مینمایم . با حفظ سمت برای مدتی (۲۳ سال) عهده دار مدیریت تولید همین کارخانه نیز بوده‌ام .



**دکتر تقی قفازی استاد  
فارماکولوژی دانشکده  
داروسازی دانشگاه علوم  
پزشکی اصفهان**

**دکتر تقی قفازی :**  
دکتر تقی قفازی : متولد سال ۱۳۱۸ (در اصفهان) تحصیلات ابتدایی و دبیرستان در اصفهان ، و دریافت دیبلم طبیعی از دبیرستان سعدی اصفهان در سال تحصیلی ۱۳۲۷-۳۶ .  
در کنکور رشته پزشکی و داروسازی دانشگاه اصفهان قبول گردیدم ، ولی نظریه علاقمندی رشته داروسازی را انتخاب نمودم و در سال ۱۳۲۷ وارد دانشکده داروسازی اصفهان شدم .  
۱- در طی ۵ سال تحصیل رشته داروسازی دانشجوی رتبه اول گردیدم و در بهمن ماه ۱۳۲۲ موفق به اخذ دکترای داروسازی گردیدم .  
در سال ۱۳۴۳ به سمت دستیار رشته فارما-

معرفی شدم و موفق به اخذ نشان علمی از شورای عالی آموزش و پرورش کشور گردیدم . پس از بازنیستگی از وزارت آموزش و پرورش و گذراندن خارج از مرکز مدت ۱۳ سال مسئول فنی داروخانه سپه‌نوعاق در میدان امام خمینی بودم و اینکنیز قریب ۲ سال است که مسئولیت فنی داروخانه شماره ۳ بنیاد شهید را در هنگام صبح عهده دارمی باشم و همچنین قریب ۲۵ سال است که در کمیسیون قانونی ماده ۲۵ داروخانه‌های بعنوان داروساز آزاد عضویت دارم . همچنین مقالات متعددی توسط این جانب در جراید کثیرالانتشار کشور چاپ و منتشر گردیده است که مورد توجه بی‌حد خوانندگان عزیز قرار گرفته و سه سال مورد الطاف بی‌پایان خود قرار داده‌ام . دکر این سکته ضروری است که این جانب ۲ دوره عضو هیات مدیره جامعه داروسازان ایران و یکی از بنیانگذاران انجمن علوم داروئی کشور و عضو هیات مدیره آن بوده‌و هستم . در خاتمه توفیق خدمتگزاران به مستضعفان را از ایزد منان خواهانم .



**دکتر آلبرت هاروطونیان  
مسئول فنی کارخانه  
داروسازی پارس دارو**

**دکتر آلبرت هاروطونیان :**  
در بهمن ماه سال ۱۳۰۲ در تبریز متولد شدم . تحصیلات ابتدایی و متوسطه را در زادگاهم سپایان رساندم . در سال ۱۳۲۴ در دانشکده

بیست سال کارآموزی و تحقیقاتی بیشتر از چهل پایان نامه دکترای داروسازی زیر نظر اینجانب انجام شده است.

مقالات تحقیقاتی متعددی در مجلات علمی بین المللی منتشر نموده ام . کتب منتشر شده عبارتند از:

۱- فارماکولوژی پزشکی با همکاری آقای دکتر ادیب ۱۳۶۱ .

۲- راهنمای فارماکولوژی برای پرستاری و مامائی ، انتشارات چهر ۱۳۶۱ چاپ چهارم .

۳- فارماکولوژی پایه و بالینی کاترانگ ترجمه دکتر عباس ادیب – دکتر قفقازی ۱۳۶۶ ، در ۲ جلد (جلد ۲۰۱) تجدید چاپ .

در دوران بعد از انقلاب چندین نوبت بعنوان معلم نمونه و پژوهشگر نمونه انتخاب شده ام . در بهمن ماه ۱۳۶۸ لوحه زرین بعنوان استاد نمونه دریافت نمودم .

اینجانب در کنگره های متعددی شرکت نموده و شرکت در این کنگره ها تماما " همراه با ارائه مقالات تحقیقاتی بوده است .

در سمینار های بازآموزی داروسازان کشور در چندین دوره با ارائه سخنرانی های علمی شرکت نموده ام .

#### عضویت در مجامع علمی :

عضو انجمن فیزیولوژی و فارماکولوژی ایران .  
عضو انجمن اندوکرینولوژی ایران .

عضو انجمن محققین امریکا .

عضو جامعه داروسازان امریکا .

در سال ۱۳۶۴ تقاضای راه اندازی دوره تخصصی رشته فارماکولوژی را نموده و مورد موافقت وزارت علوم قرار گرفته تا این تاریخ سه فارغ – التحصیل متخصص فارماکولوژی از گروه فارما – کولوژی فارغ التحصیل شده و در بعضی از دانشگاه های کشور مشغول بکار شده اند .

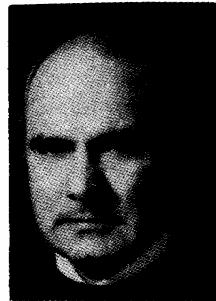
کولوژی در دانشکده پزشکی اصفهان بطور قراردادی استخدام شدم سپس در مهر ماه ۱۳۴۴ با بورس وزارت فرهنگ جهت ادامه تحصیل در رشته فارماکولوژی به امریکا اعزام گردیدم .

تحصیلات دوره Ph.D فارماکولوژی را در دانشگاه کالیفرنیا در سانفراسیکو شروع نمودم ولی چون استاد راهنمای اینجانب به دانشگاه پردو واقع در ایالت ایندیانا منتقل گردید من هم خود را به آن دانشگاه منتقل نمودم . درجه ماستر در فارماکولوژی را در تیر ماه سال ۱۳۴۷ اخذ نمودم و سپس به ایران مراجعت کرده و در دانشگاه اصفهان مشغول بکار شدم . در شهریور ماه ۱۳۵۵ چون بورس تدریس و تحقیقاتی از دانشگاه پردو دریافت کردم جهت ادامه تحصیل دو مرتبه به امریکا مراجعت و مشغول تحصیل شدم . درجه Ph.D خود را در سال ۱۹۷۳ در رشته فارماکولوژی و سم شناسی از دانشگاه پردو دریافت نمودم . در سال ۱۳۵۴ به درجه دانشیاری رشته فارما – کولوژی ارتقاء یافتم .

در سال ۱۳۵۷ با ارائه یک پروژه تحقیقاتی که در رابطه با اثر فلزات نادر بر روی متابولیسم مواد قدری بود توانستم یک بورس تحقیقاتی از مؤسسه فولبرایت امریکا جهت انجام تحقیقات برزوی ترشح انسولین و تأثیر فلزات نادر بر روی آن – در بخش پاتولوژی دانشگاه واشنگتن واقع در ایالت سنت لوئیس امریکا بعنوان استاد مدعو با همکاری آقای پروفسور لیسی مشغول انجام تحقیقات گردیدم . سپس در مرداد ماه ۱۳۵۸ به کشور مراجعت و مشغول خدمت گردیدم .

در سال ۱۳۴۶ موفق به اخذ رتبه استادی در رشته فارماکولوژی شدم . در طی متجاوز از

دکتر کمال لطفی مشاور  
مدیر عامل درامور تولید  
شرکت سهامی دارو پیخش



کاری و حسابداری صنعتی توسط شرکت های داروسازی آلن اندهانیبوریز و گلاکسو صورت گرفت. اینجانب به مراره چهار نفر دیگر از همکاران پس از طی دوره های فوق در انگلستان به اتفاق چهار نفر از متخصصین خارجی به ایران عزیمت و شروع به نصب و راه اندازی خطوط تولید، استخدام و آموزش پرسنلی و اقدام به تولید و بهره برداری نمودیم . در سال های بعد تکنولوژی داروسازی از کارخانجات دیگری نظری آسی آی و بی دی اج انگلستان، مرکشار پاندوهم و شرینگ آمریکا، آسترا می، سوئد، کولت نروژ، شیبره فرانسه به دارو پیخش منتقل و با ایجاد روابط تکنولوژیک و برنامه آموزش در کارخانجات مادر و در دارو پیخش توسط متخصصین شرکت های فوق تولیدات محصولات این کارخانجات طبق برنامه شروع گردید.

مشاغلی که اینجانب از سال ۱۳۴۰ الی ۱۳۵۸ در داخل کارخانه عهد دار بوده ام بشرح زیر است :

- ۱- رئیس بخش قرص و کپسول .
- ۲- مدیر قسمت قرص و کپسول، مایعات، پماد و کرم و مسئول فنی
- ۳- مدیر تولید کل کارخانه که قبل از انتصاب به این سمت دوره های مخصوص مدیریت تولید، مهندس تولید، حسابداری صنعتی در داخل و خارج از کشور اکه از طرف دارو پیخش برنامه ریزی شده بود طی نمودم . در این دوره بعضی خطوط و واحد های جدید در کارخانه بوجود آمد که از جمله احداث واحد استریل تولید کارپول های دندان پیزشکی با کم تکنولوژیک آسترا می، سرم های تزریقی تولید پوکه های خالی آمیول توسط اپسوم گلای انگلیس بود .

دکتر کمال لطفی :  
نام : کمال  
نام فامیلی : لطفی  
متولد ۱۳۱۳

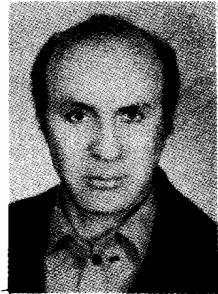
تحصیلات ابتدایی و دبیرستانی در تهران  
واخذ دیپلم از دبیرستان دارالفنون  
فارغ التحصیل از دانشکده داروسازی تهران  
۱۳۴۰

اعزام به انگلستان جهت طی دوره های تخصصی صنعتی در داروسازی ۱۳۴۰-۱۳۴۱ از طرف کارخانه دارو پیخش

#### سوابق کار:

استخدام توسط بنگاه خیریه دارو پیخش (کارخانه دارو پیخش) سال ۱۳۴۰ در این سال ساختمان کارخانه دارو پیخش هنوز نیمه تمام بود که پنج نفر دکتر داروساز از جمله اینجانب برای اعزام به انگلستان و طی دوره صنعت داروسازی انتخاب شدیم . سرمایه گذاری کارخانه صدر رصد متعلق به دولت ایران و انتقال دانش فنی جهت طراحی و احداث کارخانه، فرمول های مختلف انواع قرص، درازه، شربت، سوسپا-نسیون، کرم، پماد، آمیول، سرم های تزریقی در حجم زیاد و روش های ساخت و کنترل های شیمیائی، میکروبی و فارماکولوژیک و سیستم های

۳- مشاور مدیریت عامل شرکت سهامی دارو پخش در امور تولیدی از سال ۱۳۶۵ تاکنون.



دکتر هبیت الله فتحی  
مسئول فنی و مشاور  
مدیریت شرکت سهامی  
لابراتوارهای رازک

دکتر هبیت الله فتحی : در سال ۱۳۰۹ در دزفول متولد شده و تحصیلات ابتدایی و دبیرستانی خود را در اهواز پایان رسانیده و در سال ۱۳۲۲ از دانشکده داروسازی تهران فارغ التحصیل شده‌است . در سال ۱۳۳۴ خدمت نظام وظیفه خود را در تبریز بعنوان رئیس آزمایشگاه پراکلینیک بیمارستان صد تختخوابی لشکر تبریز پایان رسانیده و مدت دو سال در اداره بهداشت اهواز بسته رئیس آزمایشگاه خدمت کرده‌است .

از سال ۱۳۳۶ بعنوان نماینده علمی شرکت فایزر ایران با دیدن دوره‌های آموزشی در انگلستان و آلمان و در سال ۱۳۴۵ بعنوان مدیر مسئول فنی لابراتوارهای فایزر بوده و مشاغل اجرایی مثل مدیر مواد و برنامه‌ریزی ، مدیر تولید و مدیر آزمایشگاه کنترل داشته‌است . دوفرزند ۳۲ و ۲۸ ساله دارم که یکی آرشیتکت و دیگری فوق لیسانس بازرگانی می‌باشد . دوره‌های آموزشی در کشورهای آمریکا، انگلستان، فرانسه، آلمان و ایتالیا داشته‌ام . اکنون در شرکت سهامی لابراتوارهای رازک بسته مدیر مسئول فنی و مشاور مدیریت مشغول انجام وظیفه می‌باشم .

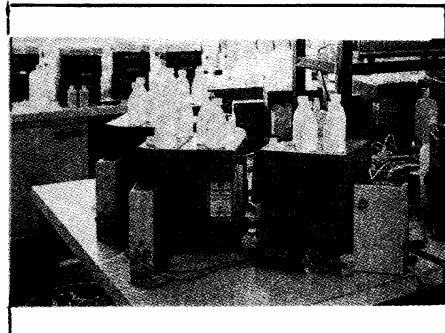
۴- رئیس کارخانه دارو پخش

از سال ۱۳۵۸ تاکنون مشاغل زیر را داشته‌ام

۱- سرپرستی کارخانه دیوارچه های احیاء کارخانه از نظر فنی ، کیفی و تولیدی (۱۳۵۹)

۲- مدیر پروژه‌های آتی دارو پخش (۱۳۶۵) ، که سرپرستی و شرکت در طراحی صنعتی و فنی سرم‌سازی دارو پخش، پروژه دامران، داروسازی لرستان با همکاری مهندسین دفتر پروژه‌های آتی از جمله کارهای این دفتر بود .

در این سمت بعضی اقدامات دیگر نظیر جمع - آوری اطلاعات تکنولوژی مربوط به امکان احداث پروژه، آنتی بیوتیک (مشتقات پنی سیلین)، شرکت در جلسات یونیدو (وین) سازمان ملل متعدد و تبادل نظر فنی مربوط به انتقال



تکنولوژی احداث کارخانه چند منظوره تولید مواد اولیه داروئی ضروری در ایران و غیره صورت گرفت .

همچنین خدماتی نظیر راه‌اندازی مجدد لیکوریس شیراز، تکمیل و توسعه صنعتی بعضی خطوط تولید کارخانه تماد نظیر سدیم کلراید طبی و تزریقی، سولفات منیزیم، سولفات-باریوم (فرمول عکس برداری) انجام شد. انجام مشاوره صنعتی و داروسازی برای بعضی کارخانجات دیگر .