

# دانشگاه ماندگار

معرفی ۱۲ نفر چهره ماندگار عضو هیئت علمی دانشگاه صنعتی شریف



aimag@magiran.com

سرشناسه	: مجدف، حسین، ۱۳۵۵ -
عنوان و نام پدیدآور	: دانشگاه ماندگار / حسین مجدف
مشفصات نشر	: کرج: حسین مجدف، ۱۳۹۲
مشفصات ظاهری	: ۶۴ ص: مصور، جدول
شابک	: ISBN 978-600-04-0194-8      ۹۷۸-۶۰۰-۰۴-۰۱۹۴-۸
وضعیت فهرست نویسی	: فیبا
عنوان دیگر	: معرفی ۱۲ نفر چهره ماندگار عضو هیئت علمی دانشگاه صنعتی شریف
موضوع	: دانشگاه صنعتی شریف — هیئت علمی — سرگذشتنامه
موضوع	: دانشگاهها و مدارس عالی — ایران — هیئت علمی — سرگذشتنامه
رشدبندی کنگره	: ۱۳۹۲ ۲۵۳/۸۸۶LGR
رشدبندی دیویی	: ۳۷۸/۹۵۵۱۲۲۲
شماره کتابشناسی ملی	: ۳۳۱۶۶۲۵

## دانشگاه ماندگار

نام پدید آور: مهندس حسین مجدف

ناشر: مؤلف

لیتوگرافی: رجا نقشینه

چاپ: نشر فکر برتر

نوبت چاپ: نخست ۱۳۹۲

شمارگان: ۱۰۰۰ نسخه

قیمت: ۷۵.۰۰۰ ریال

این کتاب تقدیم می شود به:

آقای دکتر سعید سهراب پور، رهبری الهام بخش در دانشگاه صنعتی شریف

## فهرست مطالب

### دیباچه

بخش نخست: چهره‌های ماندگار شریف

- معرفی دبیرخانه ستاد چهره‌های ماندگار / ۵
- معیارهای انتخاب چهره‌های ماندگار / ۶
- بنیاد چهره‌های ماندگار / ۷
- موزه و سرای چهره‌ها / ۸
- معرفی مختصر ۱۲ چهره ماندگار شریف (استادان دانشگاه صنعتی شریف) / ۱۴

### بخش دوم: نخستین استادان شریف

- معرفی اعضای هیئت علمی دانشگاه صنعتی شریف در پنج سال نخست / ۳۹  
(از سال ۱۳۴۵ تا ۱۳۵۰)

### بخش سوم: یک عمر خدمت به شریف

- معرفی برخی از خادمان دانشگاه که از آغاز تاکنون در دانشگاه بوده‌اند:
  ۱. آقای مهندس علی مقدسیان (بنیاد شریف) / ۴۵
  ۲. شادروان آقای غلامرضا جباری (تربیت بدنی) / ۴۷
  ۳. آقای احسان‌الله ارض‌پیما (انجمن فارغ‌التحصیلان) / ۴۹
  ۴. آقای علی‌اکبر شاملو (دانشکده مهندسی مکانیک) / ۵۱

### بخش چهارم: دانشگاه صنعتی شریف در یک نگاه

این کتاب به یاری یزدان و با حمایت مالی یکی از دانش‌آموختگان  
کارآفرین و سرفراز دانشگاه صنعتی شریف به چاپ رسیده است.

## دیباچه

فکر انتشار کتاب حاضر، با پیشنهاد مدیریت مرکز کارآفرینی شریف درباره تدوین مطالب برای انتشار کتابی با عنوان سیزده سال مدیریت دکتر سهرابپور بر دانشگاه صنعتی شریف در تابستان سال ۱۳۸۹ جرقه خورد.

با گذشت زمان، این ایده مطرح شد که به جای کتابی در بزرگداشت فقط یکی از خادمان این دانشگاه، مجموعه‌ای جامع‌تر از همه چهره‌های ماندگار شریف گردآوری شود. با آغاز رایزنی برای کسب اطلاعات درباره این عزیزان، معلوم شد بعد از گذشت یک دهه از برگزاری همایش «چهره‌های ماندگار»، هنوز به‌جز چند آلبوم عکس، سندی مکتوب و شایسته، آنچنان که درخور شأن این بزرگواران باشد تدوین نشده است. اینچنین بود که بر آن شدیم تا کتابچه‌ای هرچند مختصر ولی مفید درباره همه چهره‌های ماندگار معرفی شده دانشگاه صنعتی شریف تاکنون گرد هم آوریم. دفتری که پیش روی شماست، از جمله معدود اسناد مکتوبی است که تاکنون در این باره تهیه شده و در اختیار علاقه‌مندان قرار گرفته است؛ امید آن که مفید واقع شود. در پایان، همیاری آقایان مهندس محمد زهرایی (عمران شریف، ۵۴)، مهندس میلاد شریعت (مواد شریف، ۸۸)، مهندس سعید رسولخانی (عمران شریف، ۸۸) و مهندس سعید بقایی‌مولان (مواد شریف، ۸۸) را در این راه ارج می‌نهم.

حسین مجدفر

دانشگاه ماندگار / ۵

## معرفی دبیرخانه ستاد چهره‌های ماندگار

ستاد چهره‌های ماندگار ستادی است که برای تجلیل از صاحب‌نظران برجسته علمی، فرهنگی و هنری ایران تشکیل شده است. این ستاد با همکاری فرهنگستانها و نهادهای علمی ایران و با پشتیبانی سازمان صدا و سیما فعالیت می‌کند.

این ستاد از سال ۱۳۸۰ در همایشی به نام «همایش چهره‌های ماندگار»، از چهره‌های ماندگار هر سال تقدیر می‌کند.

نشانی: تهران، میدان آرژانتین، خیابان الوند، پلاک ۵۷. تلفن: ۸۸۷۷۸۱۳۶

[www.chehreha.iribtv.ir](http://www.chehreha.iribtv.ir)



## معیارهای انتخاب چهره‌های ماندگار

در بخش دانشگاهی، حداقل شاخص این است که فرد انتخاب شونده باید درجه استادی داشته باشد و مراحل دانشیاری و استادیاری را گذرانده باشد. این شرط اول است. بعد به آثار، کتابها و مقالات او پرداخته می‌شود و چون در هر سال و در هر رشته، یک نفر را انتخاب می‌کنیم اولویت به کسی می‌رسد که در مواردی که ذکر کرده‌ام امتیاز بیشتری آورده باشد.

همایش چهره‌های ماندگار برای انتخاب هرچه بهتر و دقیق‌تر اندیشمندان در عرصه‌های مختلف علمی و فرهنگی ملاک‌هایی را در نظر دارد که گزیده‌ای از آنها به شرح زیر است:

### الف: شرایط اختصاصی از منظر دانشگاهی

- ۱- داشتن مرتبه علمی استاد تمام (پایه علمی ۲۵ به بالا)
- ۲- تألیفات و آثار ارزشمند علمی
- ۳- کیفیت و کمیت مقالات علمی در مجلات معتبر
- ۴- میزان ارجاع دیگر مقالات علمی به مقالات استاد مورد نظر
- ۵- میزان تربیت دانشجویان نخبه
- ۶- نگارش کتب درسی - دانشگاهی با کیفیت علمی مطلوب
- ۷- مطالعات و تحقیقاتی که منشاء تغییر و تحول علمی باشد.
- ۸- تأسیس مراکز علمی - پژوهشی
- ۹- اخذ نشانهای معتبر داخلی و خارجی
- ۱۰- ارتقای سطح علمی دانش‌پژوهان از طریق تدریس و تحقیق
- ۱۱- ابداع، ابتکار، اختراع و اکتشاف مهم

### ب: شرایط اختصاصی حوزه ادبیات و هنر

در انتخاب شخصیت‌های رشته‌های ادبی و هنری، به جای مرتبه استادی دانشگاهی، اجماع نسبی اهل نظر بر شایستگی شخص منتخب، ملاک اصلی است. گسترش و احیای فرهنگ ملی و سنت‌های ارزشمند اجتماعی و معرفی ادبیات و هنر ایران به مردم کشور و دیگر ملل نیز ملاک انتخاب است. دیگر موارد همانند ملاکها از منظر دانشگاهی است.

### ج: شرایط عمومی

- ۱- پیشینه و شهرت علمی مطلوب
- ۲- خدمت علمی به جامعه و دارا بودن اخلاق اجتماعی مناسب

## بنیاد چهره‌های ماندگار

بنیاد چهره‌های ماندگار با هدف نهادینه کردن تجلیل از بزرگان علم و هنر تأسیس می‌شود. به گفته دکتر رضا پورحسین، رئیس ستاد چهره‌های ماندگار، این بنیاد زیر نظر سازمان صدا و سیما تشکیل و جایگزین ستاد و دبیرخانه چهره‌های ماندگار می‌شود و در هر همایش، ۲۰ تن از شخصیت‌های علمی، فرهنگی و هنری در رشته‌های مختلف پزشکی، مهندسی و فنی، علوم پایه، علوم انسانی و هنری از میان یک‌هزار نفر کاندیدای معرفی شده به دبیرخانه ستاد، برگزیده خواهند شد. در میان برگزیدگان، ایرانیان مقیم کشورهای آلمان، ژاپن و آمریکا و عده‌ای نیز در رشته‌های اسلام‌شناسی و ایران‌شناسی حضور دارند که از آنها تجلیل خواهد شد.

## دانشگاه ماندگار / ۸

روند شناسایی و معرفی چهره‌های ماندگار با استعلام از دانشگاهها، فرهنگستانها و انجمنهای علمی سراسر کشور انجام گرفته است و در مجموع، ۲۰ معیار برای انتخاب این افراد وجود دارد. مهمترین معیارها داشتن درجه استادی دانشگاه و تألیفات یا اجماع عده‌ای از استادان درباره مقام علمی نامزدهاست.



## موزه و سرای چهره‌ها

در مجموعه فرهنگی و تاریخی سعد آباد، عمارتی است مربوط به دوران قاجاریه که رضا شاه پس از استقرار در تپه علیخان و پس از ساختن کاخ سبز آن را به مجموعه سلطنتی خود منضم نمود. این عمارت و ساختمان جنوبی آن مجموعه اندرونی و بیرونی یک باغ بوده‌اند. عمارت بیرونی این بنا مشتمل بر یک ساختمان بیلاقی و از سه سو به ایوانهای سرپوشیده منتهی می‌شود و در قسمت جنوبی قرار دارد. اما عمارتی که در قسمت شمالی قرار گرفته یعنی عمارت



## دانشگاه ماندگار / ۹

اندرونی، مقصد بازدید ما از مجموعه بزرگ سعدآباد را تشکیل می‌دهد. آمده‌ایم اینجا تا با دانشمندان، استادان و بزرگان ایران‌زمین آشنا شویم. به این سرا آمده‌ایم تا چهره‌های ماندگار کشورمان را بشناسیم. سرای چهره‌های ماندگار با هدف آشنایی مردم و نسل جوان با بزرگان و نخبگان کشور در سال ۱۳۸۶ با حضور رئیس وقت سازمان میراث فرهنگی، مسئولان صدا و سیما، سفرا و کاردانان فرهنگی کشورها، چهره‌های ماندگار کشور، رئیس دانشگاه تهران، رئیس دانشگاه صنعتی شریف و برخی رؤسای فرهنگستانهای کشور افتتاح شد.



دبیر ستاد چهره‌های ماندگار هدف دیگر از راه‌اندازی چنین موزه‌ای را فراهم کردن فضایی برای آشنایی رودرروی مشاهیر معاصر ایران با یکدیگر و با مخاطبانشان و تبادل نظر درباره مسائل مختلف علمی، فرهنگی و هنری دانست: «از ابتدای فعالیت موزه سعی بر این بوده است تا با توجه به امکانات موجود، وسایل و آثار مربوط به استادان تهیه و در معرض دید بازدیدکنندگان قرار گیرد و

## دانشگاه ماندگار / ۱۰

همچنین با برگزاری جلسات و میزگردهای تخصصی پرسش و پاسخ با حضور استادان و صاحب‌نظران عرصه‌های علمی و فرهنگی به سؤالات شرکت‌کنندگان، پاسخهای لازم ارائه شود.» برگزاری نشستهای تخصصی در خصوص مهمترین مسائل کشور از جمله معماری و شهرسازی، هنرهای تجسمی و مسائل علمی و فلسفی از جمله مواردی است که طی این چند سال از ابتدای افتتاح این مجموعه، برگزار شده است.



مردم فرهنگ‌دوست و علاقه‌مند به علم، درصدد هستند تا هر چه بیشتر با مشاهیر معاصر ایران و اندیشمندان آشنا شوند و بهره‌های لازم را از مطالب و نظریات آنان ببرند. «در همین زمینه ضرورت دارد تا با فراهم نمودن آثار علمی، تندیس فرزندان کشور از عقیق اصفهان و قرار دادن آنها در موزه سرا به غنای علمی و فرهنگی سرای چهره‌های ماندگار افزوده شود.» ساخت تندیس چهره‌های ماندگار از جمله کارهای در دست اقدام این مجموعه بوده، تاکنون نیز

## دانشگاه ماندگار / ۱۱

تعدادی تندیس آماده شده است. بازدیدکنندگان از مجموعه تاریخی و فرهنگی سعدآباد که قصد آشنایی بیشتر با استادان کشور را دارند، بخش بیشتری از وقت خود را صرف بازدید موزه و سرای چهره‌های ماندگار خواهند نمود. شرح آثار و احوال مشاهیر معاصر ایران، عکسها و طرحهای چهره‌های ماندگار ایران و CD این استادان که حاوی زندگینامه ایشان است در این مجموعه عرضه می‌شود.

مسئولان سرای چهره‌های ماندگار روزانه به‌صورت تمام‌وقت پاسخگوی سؤالات بازدیدکنندگان بوده، در صورت نیاز آثار مکتوب استادان را به آنها ارائه می‌دهند. «امید است مسئولان ذیربط و دولتمردان با تأمین هزینه‌های مورد نظر در رفع مشکلات پیش و در زمینه‌های مختلف در این خصوص توجه و مساعدت لازم را فراهم آورند. مردم شریف و طالب علم ایران، تشنه دریافت اطلاعات مورد نظر خود در زمینه‌های علمی، فرهنگی و هنری هستند. انتظار از دولت محترم، توجه ویژه به این‌گونه مراکز است تا با تأمین امکانات مورد نظر، رضایت آنان را در بهره‌وری هر چه بهتر از این سرا مهیا نمایند. روشن است در صورت تأمین بودجه و امکانات عرضه آثار و احوال نخبگان و مفاخر علمی و فرهنگی ایران با شیوه‌های جدید و فنی، نسل جوان ما با میراث معنوی خود بیشتر آشنا می‌شوند.»

ستاد چهره‌های ماندگار متشکل از همه سازمانهاست و دانشگاه‌های بزرگ ایران مثل صنعتی شریف، تهران، انجمن آثار و مفاخر فرهنگی، انجمن حکمت و فلسفه و فرهنگستانهای هنر، علوم، زبان و ادب خارجی و علوم پزشکی در این ستاد هستند و برای انجام همگام و متحد کار فعالیت می‌کنند و از آنجا که صدا و سیما قدرت نفوذ رسانه‌ای دارد محل اصلی کار شده است و کار عمده‌ای برای متداول شدن تکریم از چهره‌های ماندگار انجام می‌دهد. نخستین همایش

## دانشگاه ماندگار / ۱۲

چهره‌های ماندگار در سال ۸۰ برگزار شد و به صورت پیاپی تا سال ۸۷ ادامه داشت ولی هشتمین دوره این همایش در سال ۸۹ برگزار شد.

ساختمان سرای چهره‌های ماندگار از دو سوی شمال و غرب به ایوانهای ستوندار منتهی می‌شود و معماری بنا از نوع دوران تجدد است. عمارت سرای چهره‌ها و عمارت جنوبی آن پس از تملک رضا شاه به عنوان کاخ اختصاصی به ملکه توران ملک‌شاهی، همسر دوم رضاخان و مادر عبدالرضا پهلوی، اختصاص یافت. عمارت بیرونی، محل سکونت ملکه بوده است و در عمارت اندرونی نیز خدمه ایشان مستقر بودند. بعدها تا قبل از پیروزی انقلاب کاخها در اختیار نظامیان نزدیک محمدرضا پهلوی که در سعدآباد مستقر بودند، قرار گرفت. مصالح به کار رفته در بنا ترکیبی از خشت و آجر است و پوشش بام، با حلب یا ورق شیروانی عایق شده است. این شکل از پوشش، معرف کاملی از بناهای بیلاق اعیان تهران در شمیران که آب و هوای سردسیری و کوهستانی دارد بوده است. هم‌اینک مرمت و حفظ این بنا از سوی سازمان میراث فرهنگی، صنایع دستی و گردشگری با حفظ اصالت بنا به اتمام رسیده است.



تدیس استاد احمد بیرشک

## ترتیب برگزاری همایشهای چهره‌های ماندگار:

همایش نخست - ۱۳۸۰

همایش دوم - ۱۳۸۱

همایش سوم - ۱۳۸۲

همایش چهارم - ۱۳۸۳

همایش پنجم - ۱۳۸۴

همایش ششم - ۱۳۸۵

همایش هفتم - ۱۳۸۷

همایش هشتم - ۱۳۸۹



## اسامی ۱۲ نفر چهره‌های ماندگار دانشگاه صنعتی شریف:

۱. آقای دکتر مهدی بهادری نژاد - برگزیده همایش نخست
۲. آقای دکتر حسن ظهور - برگزیده همایش نخست
۳. آقای دکتر مهدی گلشنی - برگزیده همایش دوم
۴. آقای دکتر پرویز دوامی - برگزیده همایش دوم
۵. آقای دکتر بهمن مهری - برگزیده همایش دوم
۶. آقای دکتر ابوالحسن وفایی - برگزیده همایش سوم
۷. آقای دکتر همایون هاشمی - برگزیده همایش سوم
۸. آقای دکتر سیاوش میرشمس شهشهانی - برگزیده همایش سوم
۹. آقای دکتر علی محمد رنجبر - برگزیده همایش چهارم
۱۰. آقای دکتر سعید سهرابیور - برگزیده همایش چهارم
۱۱. آقای دکتر عبداللہ محمودیان - برگزیده همایش هشتم
۱۲. آقای دکتر جواد صالحی - برگزیده همایش هشتم



## آقای دکتر مهدی بهادری نژاد

مهدی بهادری نژاد، استاد دانشکده مهندسی مکانیک دانشگاه صنعتی شریف است. وی در سال ۱۳۴۵، مدرک دکتری خود را در رشته مهندسی مکانیک از دانشگاه ایلینوی در اوربانا شامپاین دریافت کرد. وی در سال ۱۳۱۲ در تهران متولد شد. پس از

گذراندن تحصیلات ابتدایی و متوسطه در دبیرستان البرز تهران، در سال ۱۳۳۱ تحصیلات دانشگاهی خود را در رشته مهندسی مکانیک و در دانشکده فنی دانشگاه تهران آغاز نمود و در سال ۱۳۳۵ با احراز رتبه اول فارغ التحصیل شد. وی سپس برای ادامه تحصیل راهی کشور امریکا شد و مدرک کارشناسی ارشد خود را از دانشگاه ویسکانسین در مدیسن و دکتری را از دانشگاه ایلینوی در اوربانا شامپاین دریافت کرد.

دکتر بهادری نژاد بیش از ۱۳۰ بار به ۳۴ کشور جهان برای ارائه مقالات تحقیقاتی و ایراد سخنرانی در کنفرانسها و سمینارهای بین المللی، یا بازدید از فعالیتهای پژوهشی مسافرت نموده است. همچنین وی در سال ۱۳۸۰ و در نخستین دوره انتخاب چهره‌های ماندگار، به عنوان چهره ماندگار کشور در رشته مهندسی مکانیک انتخاب شد. در کارنامه وی علاوه بر تألیف مقالات متعدد در زمینه تحصیلی‌اش، سه کتاب به نامهای «شادی و زندگی»، «دانشگاه زندگی» و «مهدی (عج): امام حاضر» هم دیده می‌شود. وی در ۳۰ خرداد ۱۳۸۵، در مراسمی که در کتابخانه ملی ایران برگزار شد، از سوی فرهنگستان علوم به عنوان چهره برجسته علمی برگزیده شد و «نشان درجه یک دانش» و لوح سپاس فرهنگستان به دست رئیس جمهور به وی اعطا شد.



## آقای دکتر حسن ظهور

دکتر حسن ظهور در سال ۱۳۲۳ هجری شمسی در اصفهان چشم به جهان گشود. وی تحصیلات ابتدایی و متوسطه خود را در اصفهان گذراند سپس به دانشگاه شیراز رفت و مدرک فوق لیسانس پیوسته خود را در رشته مهندسی مکانیک اخذ کرد.

چند ماهی در ذوب آهن اصفهان کار کرد و فوق لیسانس گسسته خود را در رشته مکانیک در همان دانشگاه شیراز گرفت. مدتی در دانشگاه شیراز به تدریس پرداخت و برای اخذ مدرک دکترا عازم آلمان شد اما پس از یک سال به امریکا رفت و مدرک فوق لیسانس مهندسی هسته‌ای و دکترای تخصصی مهندسی مکانیک را از دانشگاه پردو امریکا گرفت. سپس به ایران بازگشت و دوره فوق دکترا را گذراند.

پس از بازگشت به میهن به عضویت هیئت علمی دانشگاه شیراز درآمد؛ اما پس از مدتی به دانشگاه صنعتی شریف انتقال پیدا کرد. وی همچنین مدتی به عنوان استاد مدعو در دانشگاه نیومکزیکو امریکا مشغول به کار بود.

دکتر حسن ظهور در طی این مدت دوره‌های پژوهشی و مطالعاتی بسیاری را در دانشگاه‌های آلمان، انگلستان و پاکستان گذراند. همچنین سمت‌های بسیاری مانند ریاست دانشگاه‌ها و برخی مجامع علمی کشور و مسئولیتهای اجرایی در بخش صنعت داشت. وی دارای عضویت پیوسته و نیز دبیر فرهنگستان علوم جمهوری اسلامی ایران است. دکتر ظهور در نخستین همایش چهره‌های ماندگار در سال ۱۳۸۰ به عنوان چهره ماندگار عرصه مهندسی مکانیک برگزیده شد. وی همچنین مقالات فراوانی را در زمینه مهندسی مکانیک در نشریات معتبر به نگارش در آورده است.





## آقای دکتر مهدی گلشنی

دکتر مهدی گلشنی در سال ۱۳۱۷ در اصفهان متولد شد. وی در سال ۱۳۳۹ لیسانس فیزیک خود را از دانشگاه تهران و دکترای فیزیک را از دانشگاه برکلی کالیفرنیا در سال ۱۳۴۸ اخذ کرد. دکتر گلشنی از سال ۱۳۴۹ تاکنون عضو هیئت علمی

دانشگاه صنعتی شریف است و از سال ۱۳۶۴ تاکنون استاد دانشگاه صنعتی شریف است. همچنین از ابتدای تأسیس فرهنگستان علوم، عضو پیوسته آن و از سال ۱۳۶۹ تا ۱۳۷۹ رئیس بخش علوم پایه آن است. وی از سال ۱۳۶۹ تا ۱۳۸۰ سرپرست گروه علوم پایه شورای عالی برنامه‌ریزی بود و از سال ۱۳۷۵ تاکنون عضو شورای عالی انقلاب فرهنگی است.

از مسئولیتهای دانشگاهی ایشان می‌توان به ریاست دانشکده فیزیک دانشگاه صنعتی شریف از سال ۱۳۵۲ تا ۱۳۵۴ و از سال ۱۳۶۶ تا ۱۳۶۸، معاونت آموزشی و دانشجویی دانشگاه صنعتی شریف از سال ۱۳۵۷ تا ۱۳۵۹، ریاست گروه فلسفه علم دانشگاه صنعتی شریف از سال ۱۳۷۴ تاکنون و ریاست پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی از سال ۱۳۷۲ تاکنون اشاره کرد.

از عضویت‌های ایشان در جوامع علمی و فرهنگی می‌توان عضویت در فرهنگستان علوم ایران، عضویت وابسته ارشد مرکز بین‌المللی فیزیک نظری در تریست ایتالیا از سال ۱۳۶۹ تا ۱۳۷۴، عضویت آکادمی علوم جهان اسلام از سال ۱۳۸۱ تاکنون، عضویت انجمن اروپایی علوم و الهیات، عضویت انجمن استادان فیزیک امریکا، عضویت مرکز الهیات و علوم طبیعی (برکلی امریکا) و عضو مؤسس انجمن بین‌المللی علم و دین (کمبریج انگلیس) را نام برد.

## دانشگاه ماندگار / ۱۸

دکتر گلشنی عناوین و نشانهای افتخاری بسیاری دارد؛ از جمله استاد ممتاز دانشگاه صنعتی شریف، استاد نمونه دانشگاه صنعتی شریف، برنده جایزه درس علم و دین از بنیاد تمپلتون امریکا، داور بین‌المللی جایزه علم و دین تمپلتون (بزرگترین جایزه مالی در جهان در زمینه علم و دین) و دو بار هم برنده جایزه کتاب سال ایران.



## آقای دکتر پرویز دوامی

دکتر پرویز دوامی در سال ۱۳۲۰ در شهر تهران دیده به جهان گشود. وی در سال ۱۳۴۴ با درجه لیسانس مهندسی متالورژی از دانشسرای عالی صنعتی تهران فارغ‌التحصیل شد. در سال ۱۳۵۱ دکترای خود را از دانشگاه لیدز انگلستان دریافت

کرد. ایشان از سال ۱۳۴۴ تاکنون در دانشکده مهندسی و علم مواد دانشگاه صنعتی شریف به تدریس و پژوهش اشتغال داشته و یکی از قدیمی‌ترین استادان این دانشگاه است. وی در کنار فعالیتهای آموزشی و پژوهشی خود در دانشگاه و صنایع، مسئولیتهای مدیریتی، اجرایی و فرهنگی بسیاری را در کشور بر عهده داشته است. ریاست دانشکده مهندسی و علم مواد دانشگاه صنعتی شریف، عضویت در هیئت تحریریه نشریه جامعه ریخته‌گران امریکا، از جمله مؤسسان و رئیس شورای جامعه ریخته‌گران ایران و انجمن مهندسی متالورژی ایران، استاد مدعو انستیتو فناوری ماساچوست (MIT) امریکا، مدیر مسئول نشریه‌های ریخته‌گری و مهندسی متالورژی، سردبیر نشریه‌های Iranian Journal of Materials Science and Engineering از انتشارات مشترک دانشگاه علم و صنعت ایران، انجمن مهندسان متالورژی ایران و انجمن سرامیک ایران، مجله آموزشی مهندسی ایران (نشریه فرهنگستان علوم ایران) و عضویت در هیئت تحریریه بسیاری از مجله‌های مهندسی در ایران در کارنامه فعالیت حرفه‌ای ایشان دیده می‌شود. دکتر دوامی تاکنون ۹ مقاله در سمینارهای جهانی، ۵۱ مقاله در مجلات معتبر بین‌المللی و بیش از ۱۶۰ مقاله علمی و صنعتی در کنفرانسها و نشریات داخلی ارائه کرده است. وی مؤلف ۹ جلد کتاب و ویراستار بسیاری از

کتابهای مهندسی و استاد راهنمای بسیاری از پروژه‌های کارشناسی ارشد و دکترا بوده است. دکتر دوامی هم‌اکنون مدیرعامل مرکز پژوهش متالورژی رازی نیز هست.

از جمله نشانهای علمی ایشان می‌توان به نشان درجه یک علمی وزارت فرهنگ و آموزش عالی، محقق ممتاز دانشگاه صنعتی شریف، برنده جایزه طراحی جهان QIT کانادا، مدال طلای سازمان جهانی مالکیت معنوی سازمان ملل متحد WIPO، جایزه دوم ابتکار در دو سال جشنواره خوارزمی، انتخاب و تقدیر از ایشان به عنوان چهره ماندگار ایران، رتبه اول توسعه علمی، دریافت لوح سپاس و تقدیر بابت اختراعات و ابداعات در زمینه علم مهندسی متالورژی و دریافت لوح ثبت اختراع تولید نمونه‌های استاندارد اشاره کرد. دکتر دوامی جوانان و دانشجویان را امید آینده کشورمان می‌داند و با خوشبینی نسبت به آینده می‌گوید: جوانان با وجود تمام مشکلاتی که با آن روبه‌رو هستند، نباید امید به آینده و زندگی را هرگز از دست بدهند. از آموختن و کسب تجربه به‌ویژه از پدر و مادر و انسانهای باتجربه در کنار خود غفلت نورزند و در حفظ سلامت خود بسیار کوشا باشند. جهان آینده بسیار مخاطره‌آمیز، پر از لحظات شگفت‌آور و اعجاب‌انگیز خواهد بود. عصر آینده نیاز به انسانهای سالم‌تر، فرهیخته، توانا و کارآفرین دارد و خردمندی، جوهر هستی هزاره سوم خواهد بود. ایشان اطمینان دارد با همه اسرارآمیز و ابهام برانگیز بودن جهان آینده، جوانان ما در دنیایی به مراتب زیباتر، پر نشاط‌تر و حتی سالم‌تر زندگی خواهند کرد.

دکتر دوامی به همراه یک گروه از دانشجویان فوق‌لیسانس و دکترای خود و پژوهشگران مرکز پژوهش متالورژی رازی بر روی شیشه‌سازی و فرایندهای متالورژی فعالیت می‌کنند که بیش از دو دهه است که این کار را انجام می‌دهند. این تشکل هم‌اکنون تبدیل به یک گروه بزرگ شده و دانشجویان و پژوهشگران برجسته‌ای در این گروه کار می‌کنند. دکتر دوامی در توصیف دانشجویان خود گفت اینها انسانهای برجسته‌ای هستند و فکر نمی‌کنم نظایر آنها را بتوان پیدا

## دانشگاه ماندگار / ۲۱

کرد. هم‌اکنون فعالیتهای تحقیقاتی ما به صورت نرم‌افزاری در خارج از کشور نیز مورد استفاده قرار دارد.

دکتر پرویز دوامی علاوه بر کار در زمینه تخصصی خود در زمینه‌های غیر مهندسی از جمله تحقیق درباره موانع توسعه صنعتی در ایران نیز فعالیت می‌کند. او خود در این باره می‌گوید: «یکی دیگر از زمینه‌هایی که چندین سال است بر روی آن کار می‌کنم موضوع فرار مغزها و نقش علم و فناوری در توسعه کشور است. اینها زمینه‌هایی هستند که در کنار سایر مسائل کاری بر روی آنها فعال هستم و معتقدم با چاره‌اندیشی در این موارد، می‌توان بخش کوچکی از مشکلات کشور را حل کرد.»



## آقای دکتر بهمن مهری

بهمن مهری در سال ۱۳۱۴ در اصفهان متولد شد. او در کودکی و نوجوانی به همراه خانواده به شهرهای رشت و تهران رفت و در آن شهرها تحصیلات ابتدایی و متوسطه خود را گذراند. بهمن مهری پس از گذراندن تحصیلات ابتدایی و

متوسطه در رشت و تهران، وارد دانشگاه تهران شد و پس از اخذ لیسانس ریاضی و فوق لیسانس علوم تربیتی از دانشسرای عالی، به امریکا رفت و در سال ۱۳۴۰ از دانشگاه مینه‌سوتا لیسانس و پس از آن از دانشگاه ویسکانسین دکتری در ریاضیات را دریافت کرد. تحصیل و اقامت طولانی در کشور امریکا و تدریس در آنجا از وقایع مهم و نقاط عطف زندگی علمی استاد دکتر بهمن مهری بوده است. بهمن مهری پس از اخذ فوق لیسانس علوم تربیتی از دانشسرای عالی به تدریس در دبیرستانهای تهران پرداخت. وی پس از اخذ دکترای ریاضی در امریکا به مدت یک سال در دانشگاه نیویورک به تدریس مشغول شد.

بهمن مهری پس از کسب مدرک دکتری ریاضیات از امریکا و بازگشت به میهن، به دعوت مرحوم دکتر مجتهدی از سال ۱۳۴۶ به عنوان عضو هیئت علمی دانشگاه صنعتی شریف استخدام شد. وی از آن پس به تألیف و تحقیق در زمینه ریاضیات مشغول است. بهمن مهری استادیار FERDNIA STATE UNIV امریکا از سال ۱۳۴۴ تا ۱۳۴۵، استادیار دانشگاه صنعتی شریف از سال ۱۳۴۵ تا ۱۳۵۴، دانشیار دانشگاه صنعتی شریف از سال ۱۳۵۴ تا ۱۳۵۷ و استاد تمام دانشگاه صنعتی شریف از سال ۱۳۵۷ تاکنون است. وی همچنین در مرکز تحصیلات تکمیلی زنجان و دانشگاه هامبورگ آلمان و دانشگاه پرتوریکو سن‌وان

### دانشگاه ماندگار / ۲۳

امریکا به تدریس پرداخته است. ایشان همچنین به مدت یک سال در دانشگاه نیویورک به تدریس ریاضیات اشتغال داشت. وی ضمن فعالیتهای یاد شده، بین سالهای ۱۳۴۰ تا ۱۳۴۵ در مؤسسه کامپیوتر Control data امریکا به پژوهش مشغول بود.

دکتر بهمن مهری علاوه بر تدریس، به مطالعه و تحقیق و تألیف در زمینه ریاضیات مشغول بوده و سالها تلاش او در این راستا در مجموعه مقالات و کتابهای مختلف به چاپ رسیده است. دکتر بهمن مهری اگر چه رشته ریاضی را در امریکا تحصیل نمود، در کنار رشته ریاضی، علاقه‌ای نیز به روانشناسی و علوم تربیتی نشان داد و یک مدرک فوق‌لیسانس نیز در این رشته از دانشسرای عالی تهران دریافت کرده است.

دکتر بهمن مهری تعدادی پایان‌نامه کارشناسی ارشد را راهنمایی، نظارت و مشاوره کرده است. وی همچنین دارای تحقیقاتی در زمینه‌های زیر است:

عملکرد گرین و کاربرد آن، مسئول طرح وجود جواب تناوبی برای سامانه نیمه خطی O.D.E و مسئول وجود جواب تناوبی و کاربرد در ترمزهای خودروهای سنگین.



## آقای دکتر ابوالحسن وفایی

دکتر ابوالحسن وفایی، دیپلم خود را در شهرستان قم گرفت و از آنجا که زبان فرانسه او خوب بود، ابتدا قرار بود برای ادامه تحصیل به سوئیس برود، ولی سپس از دانشگاه لوئیزیانا پذیرش گرفت. او دکترای سازه خود را از دانشگاه هوستون در سال ۱۳۵۱ اخذ نمود. سپس به مدت دو سال در دانشگاه آریزونا شمالی به تدریس پرداخت تا این که در سال ۱۳۵۳ به ایران آمد و مدرس دانشگاه شیراز شد. سال ۱۳۵۷ به دانشگاه ایالتی واشنگتن رفت و دو سال بعد دوباره به ایران بازگشت و به مدت ده سال در دانشگاه شیراز ماند. وی در سال ۱۳۶۹ به دانشگاه صنعتی شریف انتقال یافت و همزمان، رئیس مرکز هماهنگی منطقه‌ای علوم و فناوری در ایران و رئیس دفتر همکاری‌های علمی و بین‌المللی دانشگاه صنعتی شریف شد. او ضمن ترویج گفتگوهای بین‌المللی و افزایش روابط علمی دوجانبه برای بهبود توسعه علمی و فرهنگی ایران در سطح جهانی، موفق به گردآوری کمک‌های مالی برای راه‌اندازی برنامه‌های علمی دوجانبه بین ایران و کشورهای مختلف دنیا شده است.

وی به غیر از میزبانی تعدادی از گردهمایی‌ها درباره همکاری‌های علمی و تبادلات بین‌المللی در ایران و آمریکا، و مذاکره با کالج سلطنتی علوم در بریتانیا و آکادمی ملی علوم آمریکا، به دهها کشور دنیا مسافرت‌هایی نموده، از مؤسسات آموزش عالی در خارج کشور بازدید کرده و با مسئولان آنها به



## دانشگاه ماندگار / ۲۵

گفتگو نشست است. دکتر وفایی پایه‌گذار یک همکاری مشترک بین دانشگاه صنعتی شریف با دانشگاه آخن آلمان برای تربیت مهندسان در رشته‌های مکانیک و برق بود و در ایجاد برنامه‌های مشترک کارشناسی ارشد و دکتری در زمینه‌های مهندسی، مدیریت و بازرگانی نقش داشته است. همچنین وی با شرکتهای نفتی از جمله بریتیش پترولیوم، شل، شلامبرگر و توتال در جهت توسعه همکاری‌های علمی، همکاری داشته است. وی در پروژه‌های متعددی از جمله برنامه‌ریزی و طراحی جامع بنادر انزلی و ماهشهر، طراحی ساختمان جدید بانک مرکزی ایران، توسعه خانه‌سازی ایران، ترمینال شیراز، مجتمع فولاد هرمزگان و ... حضور داشته است.

وی در سال ۱۳۷۱ اقدام به انتشار نشریه «شریف» در زمینه مهندسی نمود و دو سال بعد، مجله ساینس ایرانیکا را با حمایت انتشارات الزویر به زبان انگلیسی منتشر نمود. وی مؤسس مجله «بنا» در انجمن مهندسان عمران ایران و عضو هیئت تحریریه چندین مجله دیگر در زمینه مهندسی عمران است و در انجمنهای متعددی در ایران و آمریکا عضویت دارد. او از سال ۱۳۶۹ به عضویت آکادمی علوم ایران درآمد و در سال ۱۳۷۷ جایزه نخل علمی ویژه وزارت آموزش و پرورش فرانسه را دریافت نمود. وی در سال ۱۳۷۹ به عنوان استاد برتر سال ایران و در سال ۱۳۸۲ چهره ماندگار مهندسی عمران معرفی شد. در سال ۱۳۸۶ مدال طلای آکادمی علوم روسیه و در سال ۱۳۸۸ دکترای افتخاری از دانشگاه دوبنای مسکو را دریافت نمود.

آقای دکتر وفایی، اختراعاتی از جمله روشها و مواد برای تولید تخته سیمان فیبری، تقویت ساختمانهای موجود برای مقاومت در برابر زلزله و

پایه مقعر کشویی را نیز به نام خود ثبت کرده است. از وی سه جلد کتاب نیز با عناوین «آموزش مادام العمر»، «سازه‌های فلزی» و «انتقال فناوری و آموزشهای حرفه‌ای» و ۷ گزارش جامع فنی به یادگار مانده است.



## آقای دکتر همایون هاشمی

دکتر همایون هاشمی، لیسانس خود را در مهندسی برق از دانشگاه تگزاس در آستین و فوق لیسانس و دکترای خود را در مهندسی برق و علوم کامپیوتر از دانشگاه برکلی دریافت نموده‌اند. ایشان همچنین دارای درجه فوق لیسانس در رشته آمار از دانشگاه

برکلی است. در گذشته، ایشان به عنوان مهندس مشاور در مؤسسه تحقیقاتی استانفورد در متلوپارک کالیفرنیا و به عنوان عضو ارشد تحقیقاتی در آزمایشگاه پل تلفن (Bell Labs) در نیوجرسی فعالیت نموده‌اند. دکتر هاشمی در آزمایشگاه پل، عضو تیم طراح سامانه مخابراتی سیار سلولی جهان به نام AMPS بوده‌اند. در سال ۱۳۵۸ شمسی ایشان عضو هیئت علمی دانشکده برق دانشگاه صنعتی شریف شدند و با درجه استاد تمام بازنشسته شدند. دکتر هاشمی به عنوان محقق و مشاور در تعدادی از مراکز تحقیقاتی - تولیدی سامانه‌های مخابرات سیار و انفرادی فعالیت داشته‌اند، از قبیل: شرکت NOVA Tel، دانشگاه اتاوا، مرکز تحقیقات مخابرات و شرکت مخابراتی ایالتی آلبرتا که همگی در کانادا هستند، سرپرست و همچنین مجری پروژه‌های متعددی در زمینه‌های متفاوت مخابرات سیار بوده‌اند.

بسته نرم‌افزاری ایشان به نام SURP نخستین شبیه‌ساز کانال انتشار امواج سیار در جهان است که به صورت بین‌المللی در طراحی سامانه‌های مخابرات رادیو سلولی دیجیتال به کار رفته است. در گذشته، ایشان به عنوان مشاور در مرکز تحقیقات مخابرات ایران و شرکت مخابرات ایران فعالیت نموده‌اند. در حال حاضر آقای دکتر همایون هاشمی، عضو ارشد IEEE و مقیم خارج از کشور هستند.

## آقای دکتر سیاوش میرشمس شهشهانی



دکتر سیاوش میرشمس شهشهانی محقق و استاد ریاضیات و رئیس دانشکده علوم ریاضی دانشگاه صنعتی شریف است. او از ابتدای اتصال ایران به شبکه اینترنت مسئول ثبت دامنه فارسی  $ir$  در مرکز تحقیقات فیزیک نظری بود که در سال ۱۳۸۹ از این سمت استعفا داد. برخی او را پدر اینترنت ایران نامیده‌اند. او تلاشهای بسیاری در زمینه توسعه اینترنت در ایران از زمان آغاز راهیابی اینترنت به این کشور انجام داده است. زمینه فعالیت و تحقیقات او در ریاضیات، عموماً سامانه‌های دینامیک است.

سیاوش شهشهانی در سال ۱۳۲۱ در تهران متولد شد. طی سالهای ۱۳۳۳ تا ۱۳۳۹، دوره‌های اول و دوم تحصیلات متوسطه را در دبیرستان اندیشه و دبیرستان هدف ۱ گذراند و در سال ۱۳۳۹ تحصیلات خود را در مقطع کارشناسی در رشته ریاضیات در کالج هوپ در ایالت میشیگان امریکا آغاز نمود و سپس از سال ۱۳۴۰ تحصیل در این رشته را در دانشگاه برکلی ادامه داد. او مدرک کارشناسی خود را در سال ۱۳۴۳ دریافت نمود و در همان سال، دوره تحصیلات تکمیلی را در همان دانشگاه آغاز کرد.

وی در سال ۱۳۴۸ پس از دفاع از رساله دکتری خود با عنوان «نظریه سراسری معادلات دیفرانسیل مرتبه دوم عادی روی خمینه‌ها» و تحت راهنمایی استیو اسمیل، مدرک دکترای خود را دریافت نمود و از همان سال به مدت یک سال به تدریس در دانشگاه برکلی پرداخت. در سالهای بعد، او به عنوان استادیار در

## دانشگاه ماندگار / ۲۹

دانشگاههای نورث وسترن در ایلینوی سال ۴۹ و ۵۰، دانشگاه ویسکانسین در مدیسون سال ۵۰ تا ۵۲ و دانشگاه میشیگان در آن آربر سال ۵۲ و ۵۳ حضور یافت. او در سال ۱۳۵۳ پس از بازگشت به ایران، به عضویت هیئت علمی دانشگاه صنعتی شریف درآمد و در سال ۱۳۵۸ وی به رتبه استادی در این دانشگاه رسید.

وی از سال ۱۳۶۴ تا ۱۳۶۷ ریاست دانشکده علوم ریاضی دانشگاه صنعتی شریف را به عهده داشته است و از سال ۱۳۶۸ تا ۱۳۷۳ به عنوان رئیس بخش ریاضی مرکز تحقیقات فیزیک نظری و ریاضیات که امروزه با نام پژوهشگاه دانشهای بنیادی شناخته می شود فعالیت نموده است. دکتر شهشهانی از سال ۱۳۶۷ عضو هیئت تحریریه مجله نشر ریاضی بوده و از سال ۱۳۷۰ تا ۱۳۸۴ مدیریت مسئولی آن را برعهده داشته است. او در سال ۱۳۶۸ قائم مقام مرکز تحقیقات فیزیک نظری و ریاضیات شد. همچنین در زمان برقراری نخستین اتصال اینترنت در ایران که در این مرکز انجام گرفت، نقشی فعال در این زمینه ایفا کرد. وی از شهریور ۱۳۸۲ عضو گروه زبان و رایانه فرهنگستان زبان و ادب فارسی نیز هست. دکتر شهشهانی در سال ۱۳۸۲ به عنوان چهره ماندگار ریاضیات کشور معرفی شد. همچنین در روز سه شنبه ۷ بهمن ۱۳۸۲ در مراسمی لوح تقدیر انجمن ترویج علم ایران، به دلیل راه اندازی نخستین ارتباط اینترنتی در ایران و تلاش برای ثبت دامنه *ir* در دنیا به دکتر شهشهانی اهدا گردید.



## آقای دکتر علی محمد رنجبر

دکتر علی محمد رنجبر در سال ۱۳۲۲ در بروجرد متولد شد. دکتر رنجبر در سال ۱۳۴۶ مدرک کارشناسی ارشد مهندسی برق را از دانشکده فنی دانشگاه تهران و دکترای مهندسی برق را در سال

۱۳۵۴ از امپریال کالج دانشگاه لندن اخذ کرد. وی پس از اخذ مدرک دکترا در رشته مهندسی برق به عضویت هیئت علمی دانشکده مهندسی برق دانشگاه صنعتی شریف درآمد. وی هم‌اکنون با سمت استادی در آنجا مشغول به خدمت است.

از مشاغل و سمتهای مورد تصدی و سوابق اجرایی ایشان می‌توان به عضویت هیئت علمی دانشکده مهندسی برق دانشگاه صنعتی شریف، استادیاری از سال ۱۳۵۴ تا ۱۳۵۹، دانشیاری از سال ۱۳۵۹ تا ۱۳۶۹، استادی از سال ۱۳۶۹ تاکنون، ریاست دانشگاه صنعتی شریف از سال ۱۳۵۸ تا ۱۳۵۹، معاونت وزیر نیرو در امور برق از سال ۱۳۵۹ تا ۱۳۶۵، معاونت وزیر نیرو در امور برق و انرژی از سال ۱۳۶۸ تا ۱۳۷۳، ریاست پژوهشگاه نیرو از سال ۱۳۷۶ تا ۱۳۸۵، ریاست مجتمع تحقیقات و توسعه دانشگاه صنعتی شریف، عضویت کمیسیون انرژی شورای پژوهشهای علمی کشور، عضویت هیئت مدیره مشانیر از سال ۱۳۷۲ تاکنون، عضویت هیئت مدیره شرکت آب و نیرو از ابتدای تأسیس تا سال ۱۳۸۲، عضویت انجمن علمی Ciger و عضویت فرهنگستان علوم ایران اشاره کرد.

دکتر رنجبر دارای ۱۹ مقاله منتشر شده در مجلات علمی و پژوهشی بین‌المللی، ۵۸ مقاله منتشر شده در مجلات علمی و پژوهشی داخلی، ۵۴ مقاله ارائه شده در

### دانشگاه ماندگار / ۳۱

کنفرانسهای بین‌المللی، ۳۱ مقاله ارائه شده در کنفرانسهای داخلی، ۷ پایان‌نامه دکترا و ۳۱ پایان‌نامه کارشناسی ارشد است.

دکتر رنجبر به عنوان چهره ماندگار کشور در سال ۱۳۸۳ برگزیده شد. همچنین وی عضو هیئت علمی نمونه آموزش عالی کشور در سال تحصیلی ۷۴-۱۳۷۳، استاد برجسته دانشگاه صنعتی شریف در سال تحصیلی ۷۶-۱۳۷۵ و استاد ممتاز دانشکده مهندسی برق دانشگاه صنعتی شریف در سال ۱۳۷۷ نیز بوده است.



## آقای دکتر سعید سهرابپور

دکتر سعید سهرابپور، در روز پنج‌شنبه، یازدهم فروردین ۱۳۲۲ در شهر تهران متولد شد. وی در ۱۳۴۰، با رتبه اول از دبیرستان البرز تهران، فارغ‌التحصیل شد و تحصیلات دانشگاهی خود را در رشته مهندسی الکترومکانیک در دانشکده

فنی دانشگاه تهران، آغاز نمود. در ۱۳۴۴ با درجه کارشناسی، از آن دانشگاه فارغ‌التحصیل و موفق به اخذ رتبه اول و بورس ادامه تحصیل از دولت ایران شد. ایشان در ۱۳۴۵، در مقطع کارشناسی ارشد، در گروه مهندسی مکانیک دانشگاه برکلی کالیفرنیا پذیرفته و در ۱۳۴۷، فارغ‌التحصیل شد و در همان سال، دوره دکترای مهندسی مکانیک خود را در آن دانشگاه شروع کرد و در ۱۳۵۰، موفق به اخذ مدرک دکترای مهندسی مکانیک شد.

در ۱۳۵۰ دکتر سهرابپور به دانشگاه شیراز رفت و استادیار مهندسی مکانیک آن دانشگاه شد و به مدت هجده سال در شیراز خدمت کرد. در سال ۱۳۵۵ برای فرصت مطالعاتی به دانشگاه کالیفرنیا در لس‌آنجلس رفت. در ۱۳۵۷ معاون دانشجویی دانشگاه شیراز شد و در ۱۳۵۸ دانشیار مهندسی مکانیک و در ۱۳۶۰ معاون عمرانی آن دانشگاه شد.

در ۱۳۶۸ دکتر سهرابپور از شیراز به تهران آمد و دانشیار دانشکده مهندسی مکانیک دانشگاه صنعتی شریف و قائم مقام دانشگاه بین‌المللی امام خمینی شد و در سال ۱۳۶۹ برای فرصت مطالعاتی به دانشگاه نیومکزیکو رفت. در ۱۳۷۰ معاون عمرانی وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی و عضو وابسته فرهنگستان علوم جمهوری اسلامی ایران شد. در ۱۳۷۲ معاون عمرانی وزارت



### دانشگاه ماندگار / ۳۳

علوم، تحقیقات و فناوری شد. در ۱۳۷۳ با حفظ سمت، سرپرست دانشگاه بین‌المللی امام خمینی و در ۱۳۷۴ استاد دانشکده مهندسی مکانیک دانشگاه صنعتی شریف شد. در ۱۳۷۵ قائم مقام وزیر علوم، تحقیقات و فناوری شد. در ۱۳۷۶ رئیس شاخه مهندسی مکانیک و از ۱۳۸۷ عضو پیوسته فرهنگستان علوم جمهوری اسلامی ایران شد. از هشتم مرداد ۱۳۷۶ تا بیست و ششم مرداد ۱۳۸۹ به مدت سیزده سال رئیس دانشگاه صنعتی شریف بود و از دوم شهریور ۱۳۸۹ عضو هیئت امنای دانشگاه شیراز و سازمان اسناد و کتابخانه ملی ایران شد و علاوه بر این که استاد پایه ۳۶ دانشگاه صنعتی شریف و عضو پیوسته فرهنگستان علوم ایران و چهره ماندگار سال ۱۳۸۴ است، با بیش از ۴۰ سال سابقه کار در نظام آموزش عالی کشور، از آبان ۱۳۸۹ قائم مقام بنیاد ملی نخبگان است.

در زمینه مهندسی مکانیک، موضوعهای تحقیقاتی مورد علاقه دکتر سهراب‌پور تغییر شکل‌های بزرگ، مکانیک شکل‌دهی فلزات، طراحی بهینه و نیز بهینه‌سازی مهندسی است. وی ارائه‌کننده بیش از ۷۰ مقاله بین‌المللی در مجلات و کنفرانسهای معتبر است.

ایشان از ۱۳۵۰ عضو انجمن مهندسان مکانیک امریکا (ASME)، از ۱۳۶۹ یکی از اعضای مؤسس و از ۱۳۷۰ عضو انجمن مهندسان مکانیک ایران (ISME) است.

دکتر سهراب‌پور یکی از شخصیت‌های برجسته علمی کشور است که در ۱۳ سال طلایی، ابتدا از سوی اعضای محترم هیئت علمی دانشگاه صنعتی شریف به اتفاق آرا برای ریاست دانشگاه صنعتی شریف انتخاب شدند و سپس رسماً به این سمت منصوب شدند، بنابراین از زمان تأسیس نخستین دانشگاه در ایران (دانشگاه تهران در ۱۳۱۳) ایشان و روانشاد دکتر حسینعلی انواری، آخرین رؤسای انتخاب شده به دست اعضای محترم هیئت علمی دانشگاه صنعتی شریف - و نه انتصابی - بودند که همچون شادروان دکتر علی‌اکبر سیاسی - رئیس دانشگاه

تهران- و دیگر بزرگوارانی که معتقد به استقلال دانشگاهها و عدم دخالت مسئولان غیردانشگاهی در مسائل دانشگاهها بودند، هم منشاء خدمات بسیاری برای جامعه علمی دانشگاهی کشور بودند و هم یکی از محبوبترین رؤسای انتخاب شده برای دانشگاه صنعتی شریف -از زمان تأسیس تاکنون- بوده‌اند که علاوه بر مسائل علمی، به مسائل فرهنگی و دانشجویی هم توجه خاصی داشتند و ایجاد آرامش در میان گروههای دانشجویی، از دستاوردهای این بزرگمرد است.



## آقای دکتر عبادالله محمودیان

دکتر سید عبادالله محمودیان در روز ۲۸ اردیبهشت ماه ۱۳۲۲ (روز ریاضیات) در شهر زنجان به دنیا آمد. وی تحصیلات خود را تا مقطع دیپلم متوسط در این شهر به پایان برد. لیسانس خود را در سال ۱۳۴۴ با درجه ممتاز از دانشگاه تهران دریافت نمود و فوق لیسانس «M.S.» را نیز در سال ۱۳۴۷ با درجه ممتاز از دانشگاه شیراز گرفت و برای ادامه تحصیل راهی امریکا شد.

دکتر محمودیان فوق لیسانس «A.M.» و دکترای ریاضیات خود را از دانشگاه پنسیلوانیا به ترتیب در سالهای ۱۳۵۰ و ۱۳۵۴ دریافت کرد و راهی ایران شد و هم‌اکنون استاد تمام دانشکده علوم ریاضی دانشگاه صنعتی شریف است. رئیس انجمن ریاضی ایران از سال ۸۲ به مدت ۴ سال، رئیس دانشکده علوم ریاضی دانشگاه از سال ۸۱ تا ۸۴، عضو کمیته ملی المپیاد ریاضی ایران و عضو اجرایی دوره علمی (۱۳۶۶ تا ۱۳۷۸)، عضو کمیته المپیاد کامپیوتر ایران (۱۳۷۳ تا ۱۳۸۳) از جمله مسئولیتهای اجرایی دکتر محمودیان است.

دریافت جایزه بین‌المللی خوارزمی برای پژوهش بنیادی و استاد نمونه کشوری در سال ۱۳۸۲، پژوهشگر نمونه دانشگاه در سال ۱۳۸۱، عضو فرهنگستان علوم از سال ۱۳۸۰ و استاد نمونه دانشگاه در سالهای ۱۳۶۹ و ۱۳۷۶ از جمله جوایز و امتیازات این استاد فرهیخته دانشکده علوم ریاضی دانشگاه است.

استاد راهنمای ۹ دانشجوی دوره دکتری و بیش از ۴۰ دانشجوی کارشناسی ارشد، عضویت در هیئت تحریریه بولتن انجمن ریاضی ایران در خلال سالهای ۷۴ تا ۷۸، فرهنگ و اندیشه ریاضی در طی سالهای ۷۱ تا ۸۲، مجری دو طرح

دانشگاه ماندگار / ۳۶

پژوهشی، ارائه بیش از ۶۵ مقاله به زبان انگلیسی، تألیف چندین مقاله و کتاب به زبان فارسی، یک جلد کتاب به زبان انگلیسی و داوری مقالات متعدد برای مجلات ریاضی و شرکت در بیش از ۴۰ کنفرانس بین‌المللی ریاضی برای ارائه مقاله و سخنرانی، از دیگر توفیقات علمی مرد خوش‌اخلاق دانشکده ریاضی است.



## آقای دکتر جواد صالحی

دکتر جواد صالحی در اول دی ماه ۱۳۳۴ در شهر کاظمین متولد شد. وی تحصیلات دانشگاهی خود را در امریکا به پایان رساند و درجه کارشناسی مهندسی برق را از دانشگاه کالیفرنیا در ارواین، در سال ۱۳۵۸ و مدارک کارشناسی ارشد و دکتری مهندسی برق را از دانشگاه کالیفرنیا جنوبی در لس آنجلس به ترتیب در سالهای ۱۳۵۹ و ۱۳۶۳ دریافت کرد. وی هم‌اکنون استاد تمام دانشکده مهندسی برق دانشگاه صنعتی شریف است که در آن، آزمایشگاه تحقیقاتی شبکه‌های نوری را تأسیس کرده است و از مؤسسان پژوهشکده مخابرات نظری نیز هست. دکتر صالحی از سال ۱۳۶۰ تا ۱۳۶۳ دستیار پژوهشی تمام‌وقت مؤسسه علوم ارتباطات در دانشگاه کالیفرنیا جنوبی بوده است. از سال ۱۳۶۳ تا ۱۳۷۲ به عنوان عضو فنی پژوهشهای کاربردی در مؤسسه تحقیقات مخابراتی بل در ایالت نیوجرسی به پژوهش پرداخته است و در سال ۱۳۶۹ به عنوان دانشمند محقق آزمایشگاه سامانه‌های اطلاعات و تصمیم در مؤسسه فناوری ماساچوست (MIT) مشغول بوده است. دکتر صالحی از سال ۱۳۸۰ تا ۱۳۸۷، ریاست گروه سامانه‌های مخابرات سیار و مدیریت آزمایشگاه سامانه‌های پهن‌بند دسترسی چندگانه مبتنی بر تخصیص کد را در مرکز تحقیقات مخابرات ایران بر عهده داشته و میان سالهای ۱۳۸۲ تا ۱۳۸۵ مدیر قطب علمی سامانه‌های مخابراتی در دانشکده مهندسی برق دانشگاه صنعتی شریف بوده است. دکتر صالحی دارای ۱۲ ثبت اختراع در امریکا در زمینه سامانه‌های CDMA نوری است. زمینه‌های تحقیقاتی مورد علاقه وی شامل شبکه‌های دسترسی چندگانه نوری، کدهای متعامد نوری، سامانه‌های CDMA

فیبر نوری، سامانه‌های CDMA مبتنی بر پالس‌های نوری بسیار کوتاه، CDMA زمان-گسترده، CDMA هولوگرافی، سامانه‌های CDMA بی‌سیم داخلی، همزمان‌سازی تمام نوری و کاربرد تقویت‌کننده‌های نوری EDFA در سامانه‌های نوری است. دکتر صالحی از سال ۱۳۸۰ تاکنون، ویراستار مجله IEEE Transactions on Communications است و در سال ۱۳۸۴ به عنوان رئیس شاخه IEEE در ایران انتخاب شد.

وی تاکنون جوایز متعدد داخلی و بین‌المللی دریافت کرده است که از آن جمله Bell core's Award of Excellence، پژوهشگر برتر کشوری از وزارت علوم، تحقیقات و فناوری در سال ۱۳۸۲ و پژوهشگر پراستناد ملی در سال ۱۳۸۳ است. دکتر صالحی در میان ۲۵۰ پژوهشگر برتر و تأثیرگذار جهانی در زمینه علوم کامپیوتر قرار دارد که از سوی مؤسسه ISI معرفی می‌شوند. وی همچنین دریافت‌کننده جایزه بهترین مقاله در سال ۱۳۸۳ از کنفرانس بین‌المللی فناوری ارتباطات و اطلاعات در ژاپن است.

دکتر جواد صالحی از سال ۱۳۸۸ به عنوان عضو فرهنگستان علوم ایران و همچنین عضو فرهنگستان علوم جهان اسلام انتخاب شده است.

## فهرست الفبایی نخستین گروه هیئت علمی دانشگاه صنعتی شریف

نام دانشکده	علامت اختصاری	تعداد کل	در تماس	نامعلوم	مرحوم
مهندسی صنایع	(ص)	۸	۴	۳	۱
علوم ریاضی	(ر)	۲۶	۹	۱۴	۳
شیمی	(ش)	۲۴	۱۶	۶	۲
فیزیک	(ف)	۳۰	۱۳	۱۵	۲
مهندسی برق	(ب)	۳۱	۱۶	۱۱	۴
مهندسی شیمی	(ج)	۱۷	۱۲	۳	۲
مهندسی متالورژی	(د)	۱۸	۸	۵	۵
مهندسی مکانیک	(م)	۲۶	۱۸	۱۶	۲
انستیتو آب و انرژی	(ز)	۲	۰	۱	۱
مرکز کارگاهها	(ک)	۱۶	۶	۸	۲
مرکز گرافیک مهندسی	(گ)	۱۱	۴	۵	۲
مرکز زبانهای خارجی	(ز)	۱	۰	۱	۰
مرکز محاسبات	(ح)	۷	۲	۵	۰
مدیریت	(ت)	۱۳	۴	۵	۴
<b>جمع تعداد</b>		<b>۲۴۰</b>	<b>۱۱۲</b>	<b>۹۸</b>	<b>۳۰</b>

در صفحات بعدی، فهرست نخستین گروه اعضای هیئت علمی دانشگاه به ترتیب الفبا ارائه می‌شود. در جلوی اسامی، کد مرکز اشتغال درج شده است تا پیدا کردن افراد در آلبوم، ساده‌تر شود. همچنین خانمها با علامت / مشخص شده‌اند.

دانشگاه ماندگار / ۴۰

- آذین، فرخ (ک)  
آقاجان، ابوالحسن (چ)  
آگاه، مهدی (ر)  
ابراهیم روحی، محمد (چ)  
ابراهیمی، ایرج (چ)  
ابطحی، ایرج (گ)  
ابطحی، فریدون (ب)  
ابی زاده، داود (م)  
احسان، مهدی (ب)  
ادواد سیمپسون، جیمز (ر)  
ارجمندی، عسرت / (ر)  
اردلان، فرهاد (ف)  
اردوان راد، هوشنگ (ف)  
ارشدی، محمدرضا (ش)  
ارفعی، احمد (ش)  
ارکانی حامد، جعفر (ف)  
اسدی، پرویز (ف)  
اسوبودا، جوزف (م)  
اشرف، رامین (ب)  
اعتماد، محمدعلی (ص)  
اعلامی، بیژن (م)  
افتخاری، جواد (ر)  
القابی، خداداد (ف)  
امیرفضلی، علی (گ)  
امین، محمدرضا (ف)  
امینی، محمد حسین (م)  
انواری، حسینعلی (ب)  
انواری، سیمین دخت / (ش)  
انواری، عباس (ف)  
انواری، مرتضی (ر)  
بارنز، پیتر (ز)  
باغبان زاده کرمانی، مهدی (ح)  
باغداساریان، آرن (ب)  
بروخیم، منوچهر (ر)  
برهان، صدرا (ژ)  
بصیر، محمدجواد (ت)  
بیلنسکی، جوزف (م)  
بنی جمالی، حسین (ش)  
بهدشتی، علی (ب)  
بهشید، ناصر (ت)  
پاکزاد، احمد (ک)  
پایوار، کامبیز (م)  
پرتوی، فیروز (ف)  
پرتوی، محمدحسین (ف)  
پروین، کیومرث (ف)  
پروین، محمد (م)  
پوراآذرنگ، کاظم (د)  
پیران، مجید (م)  
پیرسیدی، جواد (ک)  
پیروزنیا، محمد (ک)



دانشگاه ماندگار / ۱۴۱

پیمان، علی اکبر (ف)	حسین زاده، پوران‌دخت / (ت)
تاجر اردبیلی، داود (م)	حسینی، محمود (م)
تبریزی، محمود (ک)	حصارکی، محمود (ر)
تریوگوسیان، گریگور (ش)	حقگوئی، محمد (ف)
تسکینی، عطاء اله (ک)	حکیم، منوچهر (د)
تسلیمی، محسن (م)	حکیمی تهرانی، جهانگیر (گ)
تقوایی پور، محمد (د)	حمیدیه، یوسفعلی (م)
تکشی، قدرت ا... (ف)	حیات غیب، داریوش (ح)
تنباکوچی، رضا (م)	خاکزار، هیبت ا... (ب)
ثابتی، هوشنگ (ص)	خاکی کاشانی، علی (م)
ثبوتی، یوسف (ف)	خالصی زاده، سید موسی (ح)
ثقفی، همایون (ر)	خان محمدی، فرزانه / (ت)
جباری، عباس (ب)	خرمی، خدابخش (چ)
جعفرپور، مجتبی (ف)	خواجه خلیلی، پرویز (ر)
جلیلی فرشچی، ناصر (ب)	خیر حبیب‌اللهی، عیسی (م)
جمالی فیروزآبادی، حسین (گ)	دادگر، احمد (ش)
جواهریان، حسین (م)	داورپناه، وهاب (ر)
جهانی، پرویز (ح)	دبیری اصفهانی، علی (م)
چمران، عباس (ب)	دررودی، تقی (د)
چمران، محمد هادی (ص)	دوامی، پرویز (د)
حاجی آقازاده لوحی، علی (چ)	دهقانی محمدآبادی، حبیب ا... (د)
حاجی زاده نمینی، اسمعیل (ک)	دیپهیم، ژاله / (ر)
حاجی فیروزآبادی، احمد (ب)	راد، منوچهر (م)
حبیب زاده، حسین (ف)	راگان فلوید، دنیس (ر)
حبیبی، سیروس (ت)	رجال (رجالی زاده)، محمدباقر (گ)

- رجایی، احمد (ک)  
رحیمیان، ایرج (ش)  
رحیمیان، هوشنگ (ک)  
رضا، فضل اله (ب)  
رضوانی، بهروز (ب)  
رضوی، میرجلیل (چ)  
رفیعی تهرانی، محمد (گ)  
رنجبر، علی محمد (ب)  
روبرت لاموند، استانلی (م)  
روحانی، حامی (ت)  
ریاحی، فرهاد (ف)  
ریبر، ربرت (د)  
زمانی کاشانی، خسرو (ص)  
زمانیان، رحیم (د)  
زنده زردشتی، فرهنگ (ف)  
زنگنه، رحمت ... (ش)  
ژیان زیبایی، پرویز (چ)  
ساعی، جواد (ک)  
سرمست، رضا (م)  
سعادت پور، محمد مهدی (م)  
سفیدوش، فرهنگ (م)  
سقراطی، مهدی (ب)  
سلطانیه، شهیندخت / (ف)  
سلطانیه، محمد (چ)  
سنگی، بهیداد (ف)
- سیف کردی، علی اکبر (ش)  
شادروان، ایرج (گ)  
شاه کامرانی، کیوان (ش)  
شاهنواز ایرانیف، هوشنگ (ک)  
شایگان سالک، سیدجلال الدین (چ)  
شجاع چاغروند، غلامعلی (ب)  
شریف نیا، علی محمد (ب)  
شقاقی ضرغامی، مهدی (ر)  
شکرانیان، هوشنگ (ر)  
شهبازی، سارا / (ر)  
شهداد، برومند (ح)  
شیبانی، شاهرخ (ب)  
شیخ الاسلام، محبوبه / (ر)  
صدرا برهان، مهدی  
صدیق، پیروز (ص)  
صدیق، فریدون (م)  
صفایی، رمضانعلی (ح)  
صفائیه، محمدرضا (ص)  
صمصام بختیاری، سیامک (ب)  
طاعت، مصطفی (گ)  
طالقانی، اکبر (د)  
طوسی، مصطفی (م)  
ظهیر امامی، محسن (ب)  
عباسپور تهرانی فرد، حسن (ب)  
عباسیان، میرمحمد (د)

دانشگاه ماندگار / ۱۴۳

- |                            |                           |
|----------------------------|---------------------------|
| گریگوریان، مارکار (م)      | عدالیت، محسن (ش)          |
| گلستانه، فخرالدین (د)      | عزیزیان، محمدرضا (چ)      |
| گلشن شیرازی، صدرالدین (ش)  | علاقبند، فریدون (ف)       |
| گلشنی، مهدی (ف)            | غروی، محسن (ک)            |
| گیتی زاد، امیرحسین (د)     | غودیکیان، ساهاق (ک)       |
| گیوی، حسن (ب)              | غیاث الدین، نصیر (ح)      |
| لکستانی، تیمور (ت)         | فاضلی، عباس (چ)           |
| لکستانی، همایون (ک)        | فرانسون، الیزابت / (ر)    |
| لواسانی، علی اصغر (ت)      | فرجی، حسین (د)            |
| مجاب، فرج اله (د)          | فیض، ایرج (چ)             |
| مجتهدی، وهاب (چ)           | قاسمی، سیف ... (م)        |
| مجتهدی گیلانی، محمدعلی (ر) | قاضی وکیلی، محمدتقی (ف)   |
| مجیر شیبانی، امیرسینا (ف)  | قدیری زارع، محمدصادق (م)  |
| محققی، علی (ش)             | قصبه ای، کاوس (ب)         |
| محمدتقی سبزواری، کاظم (ص)  | قطبی، رضا (ر)             |
| محمدیان، سیروس (م)         | قمصری اصفهانی، منوچهر (ر) |
| مختاری ثقفی، کامبیز (د)    | قندهاری، محمدحسین (ش)     |
| مدارایی، برزو (ش)          | کامشاد، رضا (ت)           |
| مدرک نجف آبادی، بیژن (ف)   | کانون اسکلتون، رالف (م)   |
| مرشدزاده تهرانی، محمد (ف)  | کرمی، کاظم (م)            |
| مستقیم، رضا (ش)            | کریشنا رائو، راما (ر)     |
| مشایخی، علی نقی (م)        | کریم زاده رغبتی، حسن (ف)  |
| معتمدی لنجانی، منصور (چ)   | کوکبی، امیرحسین (د)       |
| معصومی گرکانی، هوشنگ (ش)   | کیانفر، فریدون (ص)        |
| معصومی، زهرابانو / (ش)     | کیایی، تقی (پرویز) (ت)    |

دانشگاه ماندگار / ۴۴

- معطر تهرانی، فریدون (ش)  
معین زاده، مسعود (گ)  
مقدسیان، علی (ت)  
مگردیچیان، مگردیچ (م)  
ملکی جیرسرای، عطا.. (ژ)  
منتصر کوهساری، اردشیر (ش)  
منتصر کوهساری، پشنگ (ک)  
منتصر کوهساری، هوشنگ (ر)  
مودت، فرهاد (ر)  
موسوی، ابوالحسن (ت)  
موسوی نسل ادب، علی (ف)  
مهدویان، علی اکبر (ت)  
مهرآیین، مهرداد (م)  
مهری، بهمن (ر)  
مهنا، میرسیاوش (ش)  
مهندس، عبدالحسین (ش)  
مهیمنی، احمدعلی (ک)  
میثمی وکیل، صادق (ب)  
میناسیان، آرتور (ک)  
ناظمی، ابوالحسن (چ)  
نایب هاشمی، علی اکبر (د)  
نجفی، ابوالقاسم (ش)  
نحوی دهکردی، محمود (ب)  
نراقی، مسعود (ف)  
نظامی نراقی، مسعود (ف)
- نواب تهرانی، تورج (د)  
نوحدانی، حسین (ف)  
نوری، مهدی (ب)  
نیوی، حسین (م)  
نیایش، حشمت... (گ)  
واحدی فریدی، نصرت اله (ف)  
وجدانی، سیاوش (ب)  
وحدت، فرامرز (ش)  
هاشمیان، رضا (ب)  
هژبری، فریدون (ش)  
هژبر قلیچی، هرمز (ف)  
همدانی زاده، جواد (ر)  
یشورون، سیروس (ب)  
یغمایی، سعید (م)  
یلپانی، محمد (ش)

## ۱۱۸ دانشگاه!



وی تا پیش از شکل‌گیری دانشگاه صنعتی شریف به عنوان دبیر ورزش در دبیرستان البرز که زنده‌یاد دکتر محمدعلی مجتهدی، بنیانگذار دانشگاه صنعتی شریف، در آن هنگام ریاستش را بر عهده داشتند مشغول به کار بودند. با انتقال دکتر مجتهدی به دانشگاه، مهندس

مقدسیان نیز همراه ایشان به تیم مؤسس دانشگاه پیوست و در دفتر فنی، همراه با مهندس اسکندر و مهندس کاموری زیر نظر آقای مهندس کمالی کارهای ساختمانی را انجام می‌دادند.

در آن هنگام آقایان موسوی زنجانی و گل‌بابایی مشاوران دانشجویی دکتر مجتهدی بودند که همراه با مهندس مقدسیان از طرف آقای دکتر مجتهدی مأمور شده بودند تا برای احداث دانشگاه محلی را پیدا کنند و نتیجه را به آقای دکتر ادیب به عنوان رئیس هیئت اجرایی دانشگاه و مهندس کمالی و آقای ابوزر که معاون مالی بود گزارش کردند.

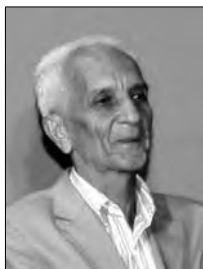
در آن هنگام یک ساختمان ۴ طبقه آماده وجود داشت که هم‌اینک به عنوان امور اداری در ضلع جنوبی دانشگاه، مورد استفاده قرار می‌گیرد. روز ۱۴ فروردین سال ۴۵ کلنگ ساختمان ابن‌سینا به زمین زده شد و روز اول مهر همان سال،

این ساختمان به اضافه ۶ تالار در شمال دانشگاه، کتابخانه قدیم (ساختمان شهید رضایی کنونی) و ۴ دهنه کارگاه (بین سلف سرویس کنونی و دانشکده فیزیک)، یک دهنه ناهارخوری (محل فعلی ساختمان انجمن فارغ‌التحصیلان)، سالن تربیت بدنی و محوطه‌سازی‌ها تمام شد به طوری که در روز اول مهرماه ۴۶ آماده بود و دانشجویان به ساختمانهای جدید و تجهیز شده رفتند (در سال ۴۵ دانشجویها در جاهای دیگر درس می‌خواندند).

آقای موسوی زنجانی و آقای گل‌بابایی از مهندسان مقدسیان خواستند تا فردی را برای ریاست تربیت بدنی دانشگاه پیشنهاد کند که افرادی همچون آقایان دبیراشتیاقی، اکبر ایران‌منش، غلامرضا جباری و ... معرفی شدند ولی چون دکتر مجتهدی دوست داشت فرد منتخب، خودش قبلاً کارهای مهندسی کرده باشد، مهندس علی مقدسیان با حکم ریاست وقت دانشگاه در سال ۱۳۴۵ به عنوان نخستین مدیر مرکز تربیت بدنی دانشگاه صنعتی شریف منصوب شد.

مهندس مقدسیان در تأسیس انجمن فارغ‌التحصیلان شریف در سال ۱۳۷۰ نقشی پررنگ داشت و در ابتدای دوره ریاست آقای دکتر سهرابپور بر دانشگاه (۹۰-۱۳۷۶) مدتی به عنوان مدیر دفتر ایشان مشغول به فعالیت بود و هم‌اکنون نیز به عنوان عضو هیئت امنای بنیاد شریف به همکاری خود با نهاد دانشگاه، ادامه می‌دهد. او تاریخ زنده دانشگاه ماست که از همه ریزه‌کاری‌های این تاریخچه خبر دارد و به قول خودش با ۵ هزار نفر از فارغ‌التحصیلان شریف در ارتباط است. حتی خیلی‌ها از خارج کشور با وی تماس می‌گیرند تا شماره تماس یک دوست را از او بگیرند. خدا عمر طولانی و پربرکت به ایشان عطا نماید.

## سر حلقه رندان ...



زنده‌یاد استاد غلامرضا جباری در سال ۱۳۴۵ به عنوان مدرس والیبال به مرکز تربیت بدنی دانشگاه صنعتی شریف وارد شد. وی مدتی نیز مربی تیم ملی والیبال ایران بود. بعد از انقلاب نیز مدتی به عنوان مدیرکل تربیت بدنی وزارت علوم ولی در یک اتاق سه در چهار در ساختمان

قدیمی مرکز تربیت بدنی دانشگاه، وظایف محوله را انجام داد! او سالها انواع المپیادها و مسابقات ورزشی را از همین محل هدایت کرد. او مدیری جدی، کاردان و در عین حال صمیمی بود. به قول مهندس محمد میرزایی که ۱۷ سال سکاندار امور فرهنگی و فوق برنامه دانشگاه بود «او ایجادگر یک شبکه اجتماعی بزرگ بود». پایندی به ارزشهای انسانی و امیدواری را به عنوان دو مشخصه بارز وی نام می‌برند. او حافظ قرآن بود. به دانشگاه بسیار علاقه داشت و نگاه خیلی مثبتی به سلامت و ورزش داشت. او کمترین بار مالی را داشت و در عین حال بیشترین خدمت را انجام می‌داد. برای انجام مأموریتها، به کسی زحمت نمی‌داد و از خودش مایه می‌گذاشت. همپای دانشجوی، کارمند و استاد، ورزش می‌کرد و همه را دوست داشت. او تنها، معلم ورزش نبود بلکه معلم اخلاق هم بود که به همه، درس زندگی می‌داد.

در سال ۶۸ که به عنوان مدیر تربیت بدنی دانشگاه منصوب شد، ورزش دانشگاه از خیلی از دانشگاههایی که از قهرمانهای ورزشی به عنوان دانشجوی استفاده می‌کردند عقب بود. او کاری کرد کارستان و در حالی که تیم شریف قابل رقابت با سایر تیمهای دانشگاهی نبود، در برخی رشته‌ها مطرح شدیم و مدال برنز مسابقات بین‌دانشگاهی کشور را گرفتیم. روحیه‌ای داشت که تا طرحش به عمل منجر نمی‌شد، آن را بازگو نمی‌کرد. وقتی هم که طرحش موفق بود، آن را به همه نسبت می‌داد و می‌گفت که بودن شما باعث عملی شدن این طرح شد!

یکی از ویژگی‌های آقای جباری این بود که به همه سر می‌زد. اگر مدتی سراغ او نمی‌رفتی خودش به شما سر می‌زد و آدم را از فضای کاری بیرون می‌آورد. خیلی به دانشگاه وابسته بود و این اواخر می‌گفت که سعی دارد ارتباطش را با دانشگاه کم کند تا رفتن از آن برایش راحت شود. چون از ابتدای تأسیس دانشگاه در آن حضور داشت، جامعیت بی‌نظیری بین افراد دانشگاه داشت. قبل از دوره بیماری‌اش آخرین بار در اسفندماه سال ۹۰ برای گرفتن کارت بازنشستگی‌اش به دانشگاه سر زده بود.

آخرین بار که او را دیدم، تازه سوار ماشین خودش شده بود تا حرکت کند. وقتی به او سلام کردم برای دادن پاسخ از ماشین پیاده شد، دست بر سینه جواب سلامم را داد و دوباره سوار شد. از فرط خجالت مردم که این مرد، جای پدر من است ولی اینقدر فروتن و خاکی است و مگر از یک ورزشکار می‌توان انتظار رفتار دیگری را داشت؟ روحش شاد.



## کارت دانشجویی ات را داده‌ای؟



وی در خرداد سال ۴۵ و بعد از اتمام دوره سربازی، در اداره آموزش همکار روانشاد دکتر حسینعلی انواری بود و در طبقه همکف دانشکده هوافضای فعلی (ساختمان سفید) مستقر شد. از سال ۴۸ تا ۶۸ به مدت بیست سال در طبقه همکف ساختمان ابن‌سینا مستقر بود. از سال ۶۸ و با بازنشسته شدن آقای میراحمدیان به عنوان مدیر اداره دانش‌آموختگان به همکاری خود با آموزش دانشگاه ادامه داد.

شاید همه کسانی که در آخرین گام از فرایند فارغ‌التحصیلی با آقای ارض پیمای روبه‌رو می‌شدند خاطره تلخ (!) گرفته شدن کارت دانشجویی‌شان را به یاد داشته باشند. خداحافظی با کارتی که دست‌کم چهار سال هر روز و در طی تمام خاطرات تلخ و شیرین دوره دانشجویی همراهمان بوده است برای هیچ کس ساده نیست!

در سال ۱۳۸۰ با ۳۵ سال سابقه بازنشسته شد ولی اداره آموزش اصرار داشت که از توان و تجربه ایشان همچنان استفاده کند و تا سال ۸۵ ایشان به همکاری خود با آنجا ادامه داد ولی از آنجا که بازنشسته‌ها باید مرخص می‌شدند در سال

۵۰ / دانشگاه ماندگار

۸۵ به انجمن فارغ‌التحصیلان انتقال یافت. وی پس از ۴۶ سال خدمت به دانشگاه هم‌اینک در دفتر انجمن فارغ‌التحصیلان شریف مشغول به فعالیت است. از آنجا که محل فعالیت آقای ارض‌پیما در بخش اداری دانشگاه بوده است تقریباً همه افرادی که از روز اول تأسیس دانشگاه حضور داشته‌اند را می‌شناسد که از جمله آنها می‌توان آقای ادایی (اداره وام مسجد دانشگاه)، آقای یگان (معاونت پژوهشی دانشگاه) و آقای آغاسیان (تعاونی مسکن دانشگاه) را نام برد که از سال ۴۵ تاکنون به همکاری خود با دانشگاه ادامه داده‌اند.

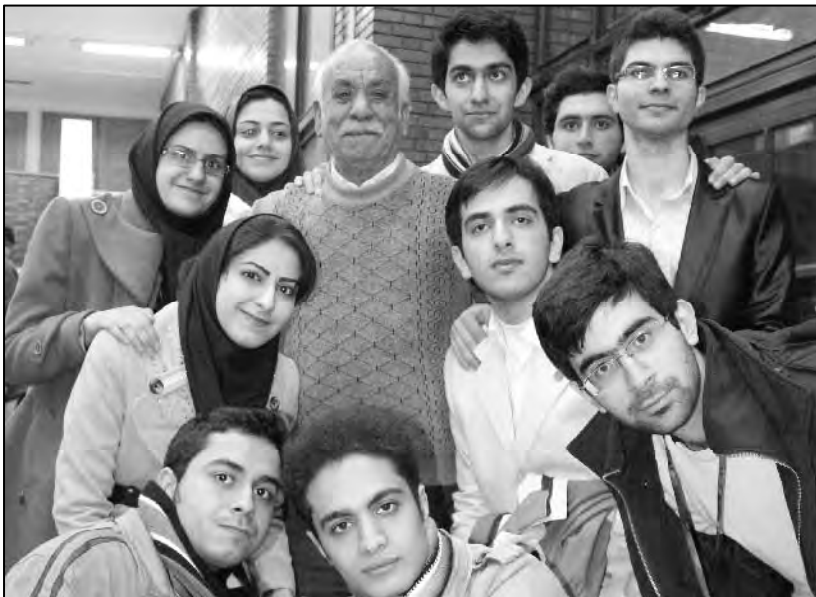
## حتی سر دشمنت را با پنبه ببر!



در سال ۴۶ آقای دکتر آفتاندلیان پزشک دبیرستان البرز بود که با تأسیس دانشگاه صنعتی آریامهر وقت، ایشان را رئیس بهداری دانشگاه کردند. برادر آقای شاملو هم موقعی که در دانشگاه، بهداری را درست کردند به عنوان مستخدم بهداری آمد و ۶ ماه بعد برادر کوچکترش به نام علی اکبر

شاملو نیز در سن ۳۵ سالگی به دانشکده مهندسی مکانیک انتقال یافت و زیر نظر آقای دکتر اردبیلی، ریاست وقت دانشکده، به امور خدماتی مشغول شد و در نصب دستگاههای تمام آزمایشگاههای دانشکده مهندسی مکانیک حضور داشت. او اکنون نیز پس از گذشت ۴۶ سال و در سن ۸۱ سالگی هنوز مسئول واحد سمعی-بصری آنجاست. برای خیلی از فارغالتحصیلان این دانشکده هنگامی که بعد از دهه‌ها دوباره به دانشکده بیایند بسیاری از کارمندان و استادان، تعویض شده‌اند و آقای شاملو تنها چهره‌ای است که از دوران سابق برایشان آشناست! پس از سالها خدمت به دانشگاه سرانجام در سال ۹۰ و در ششمین جشنواره صنعتی مکانیک به پاس یک عمر حضور در دانشگاه با اهدای لوح تقدیری از او قدردانی شد.

موضوعی که فارغ‌التحصیلان دانشکده مهندسی مکانیک از ایشان به عنوان خاطره یاد می‌کنند این است که او «همیشه» در جیبهایش نقل و آب نبات دارد و هنگام ملاقات با دانشجویان و فارغ‌التحصیلان به آنها تعارف می‌کند و همه دست‌کم یک بار نمک‌گیر او شده‌اند! روحیه شاداب و چهره همیشه خندان و احوالپرسی پرشور آقای شاملو یکی از شیرین‌ترین خاطراتی است که از دوران دانشجویی در ذهن دانش‌آموختگان دانشکده مهندسی مکانیک باقی می‌ماند.



## دانشگاه صنعتی شریف در یک نگاه

دانشگاه صنعتی شریف در سال ۱۳۴۴ با هدف تربیت و تأمین بخشی از نیروهای متخصص مورد نیاز کشور، با کیفیتی همسطح دانشگاه‌های معتبر جهان تأسیس گردید. این دانشگاه در مقایسه با بسیاری از دانشگاه‌های ایران و جهان دانشگاهی جوان و در حال رشد است. خوشبختانه در مدت کوتاه زندگی خود توانسته است به صورت یک سازمان علمی پیشرو در صنعت، فناوری‌های روز و علوم کاربردی در سطح ملی، منطقه و جهان مطرح و جایگاه ارزشمندی را پیدا کند و به‌عنوان محلی برای تبدیل رؤیاهای نسل‌های ایرانی به واقعیت‌های امروزی همواره مورد تحسین و شگفتی جامعه باشد.

اقبال پرفروغ دانشجویان برجسته به این دانشگاه، نتیجه فراهم نمودن محیطی است علمی و پویا برای آنهایی که برای کسب دانش تلاش می‌کنند و محلی برای آنها که واقعیات و حقایق علمی را درک کرده، برای نشان دادن آن به دیگران کوشش می‌کنند.

دانشگاه صنعتی شریف دیدگاه خویش را در خلق، انتشار و کاربرد دانش در یک محیط یادگیری کامل و پویا جستجو می‌کند. این دیدگاه سبب ارتقای کیفی آموزش، پژوهش و ارائه خدمات به جامعه و حل مسائل آن در حد توان شده است؛ به‌طوری‌که با بیش از ۴۷ سال تجربه مفتخر است که توانسته با یاری خداوند، تلاش استادان کارآمد و مجرب، محققان برجسته و همچنین با بهره‌گیری از امکانات کمک آموزشی و آزمایشگاه‌های مجهز، دانشجویان مستعد

خویش را در سطح کارآمدترین نیروهای علمی و فنی کشور تحویل جامعه دهد. به علاوه این دانشگاه افتخار دارد که در سالهای اخیر در بعد علمی و آموزشی وارد عصری جدید، مهیج و همراه با چالشهای گوناگون برای توسعه و ارائه خدمات آموزشی برتر در رده‌های ملی و بین‌المللی شده است. در این راستا، دانشگاه صنعتی شریف به منظور تنوع‌بخشی در آموزش عالی کشور، جذب تعداد بیشتری از دانشجویان مستعد، بهره‌مندی از پتانسیلهای علمی دانشگاه، رقابت با کشورهای منطقه در جذب دانشجویان ایرانی و پاسخگویی به نیازهای گوناگون جامعه اقدام به برگزاری دوره‌های بین‌المللی مشترک با دانشگاههای معتبر خارجی در سطوح کارشناسی و تحصیلات تکمیلی نموده است. شروع فعالیت دوره‌های بین‌المللی دانشگاه صنعتی شریف در جزیره کیش از مهرماه سال ۱۳۸۳ از جمله این فعالیتهاست. (برای اطلاع بیشتر به سایت اینترنتی مراجعه فرمایید: <http://sharif.edu/~kishprogram/fa/>) از این‌روست که دانش‌آموختگان این دانشگاه همواره در ردیف قوی‌ترین مهندسان و بالاترین مدیریتهای علمی، فنی و اجرایی کشور قرار داشته‌اند. به‌علاوه، دانش‌آموختگان این دانشگاه در آزمونهای متمرکز ورودی کارشناسی ارشد از نظر میانگین نمرات و درصد قبولی از کارشناسی به کارشناسی ارشد در بیشتر رشته‌های فنی مهندسی و علوم پایه بالاترین مقام را در بین دانشگاههای کشور داشته‌اند. همچنین آنهایی که به قصد ادامه تحصیل راهی خارج از کشور شده‌اند به خوبی در سطح بین‌المللی درخشانده‌اند و پس از کسب موفقیت‌های والای علمی منشاء خدمات ارزنده‌ای شده‌اند.

میزان انتشار مقالات علمی دانش‌آموختگان و استادان این دانشگاه در چند سال گذشته افزایش قابل توجهی را نشان می‌دهد، به‌طوری‌که این دانشگاه از نظر سرانه مقالات علمی چاپ شده اعضای هیئت علمی در مجلات معتبر بین‌المللی در ده سال گذشته و همچنین درصد اعضای هیئت علمی با درجه دکتری، مقام نخست را در بین دانشگاههای کشور دارد.

## دانشگاه ماندگار / ۵۵

به پاس تلاشهای استادان، دانشجویان و کارکنان ارجمند، این دانشگاه در سالهای اخیر از سوی وزارت علوم، تحقیقات و فناوری در ۸ زمینه مهندسی و علوم پایه، به عنوان تنها قطبهای علمی کشور در رشته‌های مربوط شناخته شده و هم‌اکنون بالاترین تعداد قطبهای علمی کشور را در زمینه‌های فنی و مهندسی دارد.

دانشگاه صنعتی شریف در سالهای گذشته سهم عمده‌ای در تربیت برگزیدگان المپیادهای شیمی، فیزیک، ریاضی و کامپیوتر و آماده‌سازی آنها برای شرکت در رقابتهای جهانی داشته است و همه این عزیزان ضمن شرکت در رقابتهای جهانی و کسب مقامهای بین‌المللی، تحصیلات خود را در این دانشگاه ادامه می‌دهند.

مدیران و استادان این دانشگاه از این همه اقبال و اعتماد عمومی سپاسگزاری و به آن افتخار می‌کنند و البته در مقابل، مسئولیت سنگینی برای خود احساس می‌کنند. از این رو همواره در تلاشند تا مناسب‌ترین و متنوع‌ترین وسایل ارتقای علمی و فرهنگی را برای این عزیزان که ارزشمندترین سرمایه‌های ملی ایرانند، فراهم آورند. بدین منظور، مدیران دانشگاه و دانشکده‌ها همواره سعی بر آن دارند تا در جذب استادان کارآمد با تخصصهای علمی متنوع و جدید به زمینه‌های علمی در دانشکده‌ها پویایی بخشند. به‌علاوه تجهیز آزمایشگاههای آموزشی و پژوهشی، غنی‌کردن امکانات کتابخانه‌های دانشگاه، گسترش شبکه اینترنت و مجهز شدن به فناوری اطلاعات و آموزشهای مجازی از جمله فعالیتهایی است که همواره مورد توجه مدیریت دانشگاه بوده است تا بهترین امکانات موجود در کشور را برای رشد و شکوفایی هرچه بیشتر این استعدادهای ارزشمند، فراهم آورند.

از جمله تسهیلاتی که این دانشگاه برای دانشجویان ممتاز و استعدادهای درخشان فراهم نموده، ورود به دوره دکترا بدون ضرورت اتمام دوره کارشناسی ارشد در برخی رشته‌ها، قبول برخی از دروس پایه دانشگاهی برای دانش‌آموزان

المپیادی که قبلاً به آنها آموزش داده شده و یا تحصیل همزمان در دو رشته کارشناسی به هم مرتبط را می‌توان نام برد. در مورد طرح اول که خاص دانشجویان با استعداد و با آمادگی کافی است، دانش‌آموختگان کارشناسی در رشته‌های علوم پایه طبق ضوابط مشخص و شرکت در آزمون کارشناسی‌ارشد مستقیماً به دوره دکتری راه خواهند یافت و لذا در مدتی کوتاه‌تر و انجام کار تحقیقاتی بهتر، درجه دکتری خواهند گرفت. همچنین مطابق با مصوبات شوراهای استعدادهای درخشان و تحصیلات تکمیلی دانشگاه و تأیید وزارت علوم، تحقیقات و فناوری، فارغ‌التحصیلان ممتاز در دوره‌های کارشناسی و کارشناسی ارشد دانشگاه می‌توانند بدون آزمون ورودی به ترتیب در مقاطع کارشناسی ارشد و دکتری پذیرش شوند و ادامه تحصیل دهند.

همکاری صمیمانه و نزدیک اعضای هیئت علمی در دانشکده‌ها و گروه‌های مختلف با هم و با کارکنان و دانشجویان، جوی سرشار از تفاهم و نمونه زیبایی از تلاش و کار دسته‌جمعی را در محیط آموزشی و پژوهشی این دانشگاه فراهم کرده است. این همکاری و تفاهم و همدلی، محیطی با نشاط، زنده و پویا را در دانشگاه به وجود آورده است که موجب شکوفایی و رشد فعالیت‌های فرهنگی در کنار دانش در بین دانشجویان این دانشگاه شده است و تأثیر به‌سزایی در تربیت و پرورش اجتماعی دانشجویان نخبه کشور دارد.

از این‌گونه فعالیت‌ها می‌توان به انتشار مجلات علمی و فرهنگی دانشجویی در کلیه دانشکده‌های این دانشگاه اشاره کرد که برخی از آنها در سطح کشوری توزیع می‌شوند که برای نمونه، نشریه علمی-ترویجی «نامه مکانیک شریف» از سال ۱۳۷۶ تاکنون به‌طور منظم به چاپ رسیده است. همچنین برگزاری گردهمایی‌های علمی دانشجویی در سطح ملی و بین‌المللی و اجرای اردوها و سفرهای متنوع علمی-آموزشی و تورهای ایرانگردی و برنامه‌های کوهپیمایی و فوتسال را می‌توان در این راستا نام برد؛ از جمله سمینار کارکردهای سینما در توسعه علمی و صنعتی کشور، سمینار معرفی بازار کشور عراق، سمینار کارآفرینی



## دانشگاه ماندگار / ۵۷

زنان سرپرست خانوار، سمینار پیشینه دانش و مهندسی در ایران، رونمایی از شاهنامه ویراسته بنیاد نیشابور، برنامه‌های شناخت موسیقی، تهرانگردی، شبی با هم در سینما، پخش فیلمهای سینمایی مطرح و روز جهان در محل دانشگاه و نیز خوابگاهها، دوره آموزشی خوشنویسی، برگزاری رویداد TED، بازدید صنایع مختلف در شهرهای تبریز، اصفهان، شیراز، اراک و ...

همچنین با کسب مقام نخست جهان در مسابقات رباتهای فوتبالیست اندازه متوسط در سال ۱۳۷۸ روندی از پیروزیهای درخشان و پی‌درپی دانشجویان دانشگاه صنعتی شریف در آوردگاههای علمی آغاز شد که با مسابقات سازه‌ای پل ماکارونی و استحکام بتن، مسابقه پرتاب جعبه تخم‌مرغ از ارتفاع، مسابقه شهر سرمایه، مسابقه مدیریت زنجیره تأمین، مسابقه طراحی و ساخت خودروی الکتریکی (۴ دوره)، مسابقه طراحی و ساخت شناورهای دریایی (۲ دوره)، مسابقه طراحی و ساخت هواپیمای بدون سرنشین (۲ دوره)، مسابقات برنامه‌نویسی ACM، جشنواره صنعتی مکانیک (۸ دوره)، جشنواره کارآفرینی و توسعه کسب‌وکار (۶ دوره)، مسابقه نگارش طرح کسب‌وکار، نمایشگاه کار (۳ دوره)، برگزاری جشن چهلمین سال دانش‌آموختگی دوره اول تا چهارم ورودی به دانشگاه و برگزاری دهها کارگاه آموزش تکمیلی در زمینه‌های آموزش تکمیلی زیر از آن جمله است:

تئوری‌های تصمیم‌گیری، نوشتن طرح تجاری، روش نگارش مقالات بین‌المللی، تکنیکهای خلاقانه حل مسئله، توفان فکری، اصول و فنون مذاکره، رزومه‌نویسی، قراردادنویسی، پروپوزال‌نویسی، شخصیت‌شناسی، بازاریابی، کار گروهی، هدفگذاری و تعریف موفقیت، مدیریت زمان، تجاری‌سازی ایده‌ها و خلق ثروت از علم، مدیریت پروژه، مدیریت کسب و کارهای کوچک، آشنایی با مدل‌های کسب‌وکار، اقتصاد مهندسی، تفکر راهبردی، خلاقیت و حل مسئله به روش TRIZ، یافتن شغل مناسب، تکنیکهای مصاحبه، روانشناسی پول و ...

در این راستا نه تنها از برجسته‌ترین استادان کشور برای غنای سطح دانش انتقال یافته در این دوره‌ها از خارج دانشگاه استفاده شده است، بلکه انجمن فارغ‌التحصیلان این دانشگاه با رایزنی‌های انجام گرفته در کمیته‌های تخصصی و به کمک دانش‌آموختگان سرفراز خود در صنایع، موفق به برگزاری دوره‌های متنوع فنی و کاربردی در محل دانشگاه شده است که از آن جمله می‌توان به موارد زیر اشاره نمود:

اصول لوله‌کشی و شیرآلات صنعتی، کارآفرینی و توسعه کسب‌وکار، ابزار دقیق، طراحی و تأمین تجهیزات نفت و گاز، کاربردهای ترمودینامیک، الزامات در طراحی مهندسی، نگهداری و تعمیر تجهیزات، رباتیک صنعتی، ماشینکاری و سنگ‌زنی، ماشینهای افزار و CNC، ساخت مبدل‌های صفحه‌ای، توربین آبی، نرم‌افزارهای طراحی و مهندسی معکوس، تجاری‌سازی فناوری، قالب و پرس در صنعت پرسکاری، طراحی تونل، فرمولاسیون مواد آرایشی و بهداشتی و ...

دانشگاه صنعتی شریف بر این باور است آنچه مایه جذب دانشجویان ممتاز می‌گردد توجه جدی و دلسوزانه به آموزش و تحقیقات و وجود استادان باتجربه در سطح علمی بالا و فراهم آوردن زمینه‌های خلاقیت و شکوفایی استعداد‌های آنان است. در عین حال این دانشگاه معتقد است مشکلات مادی دانشجویان نباید مانع پرداختن به وظایف و علاقه‌مندی‌های علمی آنان گردد. از این رو در حد امکان، تسهیلاتی را برای این قبیل دانشجویان در نظر گرفته است که در این مورد می‌توان به واگذاری خوابگاه در بدو ورود به داوطلبان پذیرفته شده از شهرستانها اشاره کرد.

موضوع مهمی که تذکر آن بسیار ضروری به نظر می‌رسد این است که این دانشگاه در گذشته شاهد عدم موفقیت دانشجویانی بوده است که از سطح علمی بالایی برخوردار نبوده‌اند. بیشتر این قبیل دانشجویان با وجود تمهیداتی که برای ارتقای سطح علمی آنها اندیشیده شده است، با توجه به سطح علمی دانشگاه و رقابت‌های موجود متأسفانه در تحصیلات خود در این دانشگاه موفق نبوده و برخی

## دانشگاه ماندگار / ۵۹

بر اساس ضوابط و مقررات، مجبور به ترک دانشگاه شده‌اند. بنابراین توصیه می‌شود تنها داوطلبانی که دارای معدل کتبی بیش از ۱۵ هستند، این دانشگاه را به‌عنوان محل تحصیل خود انتخاب نمایند. در ادامه، نکاتی چند به داوطلبان ورود به دانشگاهها درباره انتخاب رشته خاطر نشان می‌شود:

انتخاب موضوعی رشته باید با آگاهی از سه مورد زیر انجام پذیرد:

۱. علاقه واقعی داوطلب
۲. محتوای رشته‌های گوناگون، زمینه‌های کاربرد آنها و نیازهای جامعه
۳. سطح علمی داوطلب و آمادگی لازم برای توفیق در هر رشته تحصیلی
۴. بازار کار و اشتغال

به داوطلبان عزیز توصیه می‌شود مشورت با صاحب‌نظران و دانش‌آموختگان هر رشته را جدی گرفته، از مشاوره با افراد نا آشنا به مسائل دانشگاهی و بازار کار و اشتغال و تأثیرپذیری از جو کاذب پیرامون چند رشته خاص پرهیز نمایند.

متأسفانه عدم رعایت مسائل بالا باعث شده است که بسیاری از داوطلبان مستعد فقط به چند رشته خاص توجه نموده، از رشته‌های دیگر باوجود اهمیت، زیبایی موضوعی، بازار کار خوب یا اهمیت راهبردی آنها با توجه به ویژگی‌های خاص این مرز و بوم، ذخایر ملی و نیاز مبرم جامعه غافل بمانند. آنچه در پی می‌آید بخشی از مصاحبه با یکی از دانش‌آموختگان این دانشگاه در جلد چهارم از مجموعه کتابهای «سی کارآفرین» است که به دلایل نامبرده در دوره کارشناسی، تغییر رشته داده است:

«... چرا بیشتر رتبه‌های ۱ تا ۱۰۰ کنکور در رشته برق تحصیل می‌کنند ولی وضعیت صنعت برق در کشور ما این قدر بد است؟ در حالی که صنعت ساختمان بیشتر رونق دارد. یعنی اگر در سال ۱۳۵۰ انتخاب اول دانشجوی رتبه ۱ کنکور، ساختمان بود حالا نزدیک به ۴۰ سال است که برجسته‌ترین‌های این مملکت در رشته برق تحصیل می‌کنند؛ یعنی ما آدمهایی را تربیت می‌کنیم که در صنعت ما جایی برای به کارگیری آنها نداریم! نتیجه‌اش این است که وقتی

## ۴۰ / دانشگاه ماندگار

دانشجو، لیسانس مهندسی برق را گرفت نگاه می‌کند که بهترین فرصتها در آن طرف آب است و نه اینجا ...

... در بخش خصوصی فرصتی برای رشته برق وجود ندارد که من فلان کار را انجام بدهم و ۵ سال دیگر وضع خوب بشود و ثروتمند بشوم. او افق ثروت و رفاه را برای خودش نمی‌بیند. در بهترین حالت باید برود و در یک نیروگاه استخدام شود که خیلی فرقی برایش قائل نیستند که مدرک برقت را از شریف گرفته‌ای یا از دانشگاه آزاد علی‌آباد. برجسته‌ترینها به رشته‌هایی می‌روند که فرصت شغلی و نظام خاص و درآمد بالایی در داخل کشور برایشان فراهم نیست و چون آینده‌ای برای خودشان نمی‌بینند اینها از ایران می‌روند ... اگر ما بخواهیم برجسته‌ترین نامهای صنعت برق و الکترونیک خودمان را اسم ببریم، کجاست؟!»

نمونه‌هایی از رشته‌هایی که مورد غفلت داوطلبان کنکور قرار گرفته و توجه ویژه به آنها توصیه می‌شود عبارتند از رشته‌های علوم پایه مانند: ریاضی، فیزیک، شیمی، و رشته‌های مهندسی مانند: مهندسی نفت، مهندسی شیمی، مهندسی و علم مواد و مهندسی هوافضا.

در ضمن داوطلبان علاقه‌مند به تحصیل در رشته مهندسی مکانیک توجه نمایند که در راستای سیاستهای دانشگاه صنعتی شریف در ارائه برنامه‌های آموزشی پویا و مطابق با روند جهانی، از سال تحصیلی ۸۲-۱۳۸۱ پذیرش در این رشته بدون گرایش بوده، دانشجویان می‌توانند در حین تحصیل پس از گذراندن دروس مشترک، مطابق با علاقه خود و با مشورت استاد راهنما، دروس اختیاری خویش را در یکی از زمینه‌های تخصصی مهندسی مکانیک مانند طراحی جامدات، حرارت و سیالات و ... بگذرانند و به‌عنوان مهندس مکانیک فارغ‌التحصیل شوند. به‌علاوه با توجه به هماهنگی‌های انجام‌شده با سازمان سنجش آموزش کشور این فارغ‌التحصیلان می‌توانند مانند سایر فارغ‌التحصیلان قبلی این رشته در دوره‌های کارشناسی‌ارشد گرایشهای مختلف مهندسی، ادامه تحصیل دهند. در پایان این گفتار، موفقیت همه دانشجویان، دانش‌آموختگان، استادان و کارمندان دانشگاه صنعتی شریف را در خدمت به کشور آریایی‌مان، ایران هفت هزار ساله،

آرزومندم. پایان



## خدایا خان کن سرانجام کار تو خوش‌وباشی و مارتکار

این نگاهسته نیز همچون هر دفتر دیگری، دور از خطا نیست و نگارنده نیز چنین باوری ندارد؛ از این رو خرده‌گیری دلسوزان را پاس خواهیم داشت. کوشیدم هر آنچه را که به ماندگاری نهاد این دانشگاه می‌انجامد در پی یکدیگر بیاورم چراکه تاکنون در این راه، سیاهه‌ای گرد هم نیامده بود و از برخی، تاکنون کمترین نامی در هیچ جا برده نشده بود. نگارنده بر این آرزوست که آوازه بلند نام این دانشگاه و یگانگی آن بر تارک ایران و بنابراین «ماندگاری‌اش» را تنها در برجستگی دانشجویان و دانش‌آموختگانش نانگاریم و بدانیم که استادان و کارمندانش هم در این راه دشوار، کاری بزرگ انجام داده‌اند. از این رو دستمایه آنچه در اینجا آوردم شاید اندکی پیوستگی بخشهای گوناگون این دفتر را بر هم زده باشد ولی امید نگارنده بر آن است که کسی را هم نیاززده باشد ... و سخن پایانی این‌که:

«سر زنجیره همه ستیزه‌های مردم با هم، در نیازمندی آنهاست:

نخست نیاز است که آرزود. آنگاه رشک آید. پس کین را دربی دارد و خشم و سرانجام، جناب

استاد فریدون جنیدی، ایران‌پژوه»

«آنان که به شادمانی می‌بخشند همچون شکوفه که زنبور، شیره جانش را می‌مکد بر این باورند که کام دادن، نیاز ناگزیر زندگی است و خود بیش از آن که کامشان را می‌ستانند به شیدایی می‌رسند.

جبران خلیل جبران، اندیشمند مصری»

**انجمن فارغ‌التحصیلان دانشگاه صنعتی شریف:**

تهران - خیابان آزادی - دانشگاه صنعتی شریف - ساختمان انجمن - طبقه ۳  
تلفن: ۴-۶۶۰۸۵۸۶۰ - نامبر: ۶۶۰۸۵۸۶۶ - پیامک: ۳۰۰۰۱۰۱۱۵۱  
http://www.alumsharif.org email: info@alumsharif.org

\*\*\*

**مرکز رشد فناوری‌های پیشرفته شریف**

تهران - خیابان آزادی - بلوار اکبری - خیابان شهید قاسمی - پلاک ۶۳ - طبقه ۲  
تلفن: ۴-۶۶۱۶۵۱۹۳ و ۶۶۰۱۲۸۹۸ - نامبر: ۶۶۰۶۴۶۰۵  
http://www.sati.ir email: info@sati.ir

\*\*\*

**صندوق پژوهش و فناوری غیر دولتی توسعه صادرات شریف**

تهران، خیابان آزادی - بلوار صالحی - نبش کوچه گلستان - پلاک ۱۱ - واحد ۴  
تلفکس: ۴-۶۶۰۸۶۷۷۱  
http://www.sharifvc.ir email: info@sharifvc.ir

\*\*\*

**مرکز کارآفرینی شریف**

تهران - خیابان آزادی - دانشگاه صنعتی شریف - جنوب ساختمان رستوران  
تلفکس: ۵-۶۶۱۶۵۸۸۴  
http://www.karafarini.sharif.ir email: info@karafarini.sharif.ir

\*\*\*

**مرکز حمایت و توسعه فناوری دانشجویی طلوع**

تهران - خیابان آزادی - دانشگاه صنعتی شریف - ساختمان رستوران - طبقه سوم  
تلفن: ۶۶۰۲۹۱۷۱ - نامبر: ۶۶۱۶۴۷۹۶  
http://www.tolou-tdi.ir email: contacts@tolou-tdi.ir

\*\*\*

**پارک فناوری پردیس**

تهران - کیلومتر ۲۵ جاده دماوند  
تلفن: ۷۶۲۵۰۲۲۵ - نامبر: ۷۶۲۵۰۱۰۰  
http://www.techpark.ir email: info@techpark.ir

## دانشگاه ماندگار / ۶۳

### بنیاد شریف

تهران، خیابان آزادی - غرب دانشگاه صنعتی شریف - خیابان ولی‌الله صادقی - شماره ۱۹

تلفن: ۶۶۱۶۵۶۶۹ - نامبر: ۶۶۰۲۲۷۲۸

http://www.bonyadsharif.ir email: bonyad@sharif.ir

\*\*\*

### جشنواره صنعتی مکانیک شریف

تهران - خیابان آزادی - دانشگاه صنعتی شریف - دانشکده مهندسی مکانیک - اتاق ۲۱۴

تلفن: ۶۶۱۶۵۶۷۴ و ۶۶۱۶۵۵۲۶ - نامبر: ۶۶۰۳۶۵۹۵

http://www.mifestival.ir email: mifestival@mech.sharif.edu

\*\*\*

### مسابقه ملی شناورهای دریایی

تهران، خیابان آزادی، دانشگاه صنعتی شریف، دانشکده مهندسی مکانیک

تلفن: ۶۶۱۶۵۵۲۸ و ۶۶۱۶۵۵۶۳

http://www.rcbc.ir http://www.asvc.ir

\*\*\*

### مسابقه ملی طراحی و ساخت خودروی الکتریکی

تهران، خیابان آزادی، دانشگاه صنعتی شریف، کارگاه شهید وزوایی

تلفن: ۶۶۰۲۲۷۳۶ - تلفکس: ۶۶۰۲۲۷۴۵

http://www.imdc.ir email: info.imdc@gmail.com

\*\*\*

### مسابقه ملی طراحی و ساخت هواپیمای بدون سرنشین

تهران، خیابان آزادی، دانشگاه صنعتی شریف، کارگاه شهید وزوایی

تلفن: ۶۶۱۶۴۶۶۵ - تلفکس: ۶۶۰۲۲۷۴۵

http://www.iudc.ir email: info.iudc@gmail.com



تلفنخانه دانشگاه: ۶۶۱۶۱

نگهبانی درب جنوبی: ۶۶۱۶۴۴۱۱

روابط عمومی: ۶۶۱۶۴۰۵۰

اداره آموزش: ۶-۶۶۱۶۵۰۵۵



### حسین مجدفر

مهندسی مکانیک جامدات، دانشگاه صنعتی شریف

مهر ۱۳۷۴ - شهریور ۱۳۷۸

۰۹۱۲۱۴۴۹۱۷۷

majdfar@gmail.com

### زمینه فعالیت تخصصی:

مشاوره، طراحی سلول، تدوین سناریوی تولید، آموزش، اجرا، نصب و راه اندازی سلولهای رباتیک صنعتی

### کتابهای دیگر از همین نگارنده:

- سی کارآفرین (۱)
- سی کارآفرین (۲)
- سی کارآفرین (۳)
- سی کارآفرین (۴)
- دانشگاه کارآفرین (۱)
- دانشگاه کارآفرین (۲)
- راه روشن
- دانشگاه ارزش آفرین (۱)
- آشیانه سیمرغ
- دانشگاه زندگی
- آوای ققنوس
- کتاب اتوماسیون (۱)
- کتاب اتوماسیون (۲)
- کتاب اتوماسیون (۳)
- کتاب اتوماسیون (۴)
- کتاب اتوماسیون (۵)
- دانشگاه نخبگان
- دانشگاه جهانی
- لذت مهندسی
- آب استخودوس
- ابرشغل کوچک
- کمپوت هلو
- گنج پنهان
- راه دشوار پیروزی
- راه اندازی کسب و کار امروزی
- شکست تجاری
- آنچه نومهندسان نمی دانند
- دنیای وارونه
- درسهای مهندسی از حیوانات
- بازاریابی در خرطوم فیل
- رد پای یک ملت
- شترمرغگاوپلنگ



آنان که به شادمانی می‌بخشند همچون شکوفه که زنبور، شیره جاننش را  
می‌مکد بر این باورند که کام دادن، نیاز ناگزیر زندگی است و خود بیش از  
آن که گامشان را می‌ستاند به شیدایی می‌رسند.

(جبران خلیل جبران)