



فرهیختگان | آرم این دانشگاه در همان سال‌های ابتدایی تشکیل دانشگاه طراحی شد و به تصویر هیات‌رئیس دانشگاه رسید. این نشان از هفت قسمت پیوسته به هم تشکیل شده که یکدیگر را تعریف می‌کنند. مجموعه محراب، کلمه «لا»، نوک قلم، بال پرند، رحل قرآن، تلفیقی از سرود ورودی دانشگاه تهران، حوزه علمیه و کلمه دانشگاه آزاد اسلامی، آرم این دانشگاه را تشکیل می‌دهند. محراب نشانه عبودیت به خدا، کلمه «لا» مخفف لا اله الا الله، نوک قلم اشاره به سوره نون والقلم، بال پرند به مفهوم آزادبودن دانشگاه و درنهایت رحل قرآن با ایده اسلامی بودن دانشگاه و الهام از تعلیم کتاب آسمانی است.

نگاهی به گفت‌وگوی فرید زکریا
با سی‌ان‌ان

هنر لیبرال یا تکنولوژی؟



فرهیختگان | «فرید رفیق زکریا»، روزنامه‌نگار و نویسنده آمریکایی که از فعالان گروه هنر آزاد در دنیاست در آخرین نشستی که با خبرنگاران «سی‌ان‌ان» داشته پیر-لزمون تاکید دانشگاه‌ها به آموزش هنر لیبرال تاکید کرده است. به اعتقاد او داشتن آگاهی در مورد علوم مقدماتی به عنوان نیازی که هر دانشجویی برای استخدام در بازار کار آینده دارد از مهم‌ترین مسائلی است که باید به آن پرداخته شود. زکریا با تاکید به اینکه تکنولوژی از موثرترین ابزارهای پیشرفت در زندگی‌های امروزی است، می‌گوید: «این روزها آینده همه جوانان به میزان تعامل آنها با ابزارآلات مختلف تکنولوژی بستگی دارد و هیچ کسی هم منکر آن نیست اما همه اینها در صورتی نتیجه دلخواه را حاصل می‌کند که مهارت‌های فردی مانند خلاقیت، حس زیبایی‌شناختی، روابط اجتماعی، دیدگاه‌های سیاسی و بینش روانی در او تقویت شده باشد. هیچ دانشجویی اگر در بالاترین سطح مهارت در استفاده از تکنولوژی‌های مختلف هم باشد، نمی‌تواند بدون شناخت زیر و بم‌های هنر به موفقیت برسد.» همچنین زکریا در ادامه صحبت‌هایش با اشاره به دوران سخت اقتصادی حاکم بر ایالات متحده آمریکا و افزایش هزینه‌های آموزش عالی و مشکلات موجود در بازار کار می‌گوید: «مسئله اگر دانشجویان حد و مرز استعدادهای خود را ندانند و نتوانند توانایی‌های خود را در مسیر درستی هدایت کنند، در این وضعیت پیش‌آمده نمی‌توانند گلیم خود را از آب بیرون بکشند و این بدترین اتفاقی است که می‌تواند آینده جوانان را به مشکل مواجه کند.»

اقدام جدید دانشگاه کالیفرنیا
دانشجویان باید بخوابند

فرهیختگان | به گزارش روزنامه «دیلی بروین»، مسئولان آموزشی دانشگاه ایالتی کالیفرنیا به این نتیجه رسیده‌اند که تعداد زیادی از دانشجویان مشکل کم‌خوابی داشته و به همین دلیل بازدهی لازم را هنگام درس خواندن ندارند. مشاوران تحصیلی این دانشگاه اعلام کرده‌اند درصد بسیار زیادی از مشکلات تحصیلی دانشجویان به کافی نبودن میزان خواب و استراحت آنها برمی‌گردد. این در حالی است که این دانشجویان کم‌خواب از نظر میزان استعداد و توانایی با دیگر دانشجویان هیچ تفاوتی نداشته و حتی در مواردی بسیار هم باهوش‌تر هستند، اما به علت مشکلات جسمی که در اثر اختلالات خواب برای آنها پیش آمده است، نمی‌توانند آن‌طور که باید از پس مسئولیت تحصیل بر بیایند. در راستای حل این مشکل کندهارا کنادسون، مشاور ارشد دانشگاه کالیفرنیا ساختمان کوچکی را در محوطه دانشگاه راه‌اندازی کرده و از همه دانشجویان خواسته که در ساعت‌های بین کلاس‌های درسی‌شان استراحت کنند. به دنبال این اقدام کنادسون از استاد‌های دانشگاه خواسته است روند کاری دانشجویان را زیر نظر گرفته و میزان اثربخشی این اقدام را به آنها اعلام کنند.

بهترین‌ها و بدترین‌های تحصیلی

در سال ۲۰۱۴

پله‌های صعود یا سقوط آزاد؟



سدف فاطمی

sadaf.fatemi@fdn.ir

برای همه آنهایی که سودای تحصیل و دریافت مدرک‌های آکادمیک را در سر می‌پروراند، موضوع انتخاب‌رشته دانشگاهی همیشه دغدغه‌ای است که

ناچارند با آن دست و پنجه نرم کنند. مشاوران تحصیلی معمولاً در این راه سعی می‌کنند همراه دانشجویان باشند تا میزان خطای آنها را تا حد امکان کاهش دهند. اما داستان به همین جا ختم نمی‌شود و این انتخاب‌ها در بسیاری از موارد با مشکلات زیادی همراه می‌شود. با توجه به اینکه ایده بسیاری از دانشجویان از قدم گذاشتن به مسیر تحصیلات و کسب مدرک‌های آکادمیک، قرار گرفتن در مسیری است که آینده شغلی‌شان را تضمین کند، اهمیت این انتخاب‌ها دوچندان هم می‌شود. در این میان بعضی رشته‌های دانشگاهی در طول زمان توانسته‌اند بیشتر از سایرین نظر بازار کار را به خود جلب کنند و رضایت‌خاطر بیشتری به همراه آورند. معمولاً با گذشت هر سال تحصیلی سایت‌های معتبر اخبار دانشگاهی مانند «یواس‌نیز» و رسانه‌های خبری مرتبط با بازار کار مثل «فوربس» لیستی از پرونده‌های رشته‌های دانشگاهی در سالی که گذشت ارائه می‌دهند تا شاید چراغ راه شود برای آیندگان که انتخاب‌های درستی داشته باشند.

پله‌های صعود به قله درآمدزایی



مهندسی محیط‌زیست

متوسط درآمد در شروع کار: \$۵۱۷۰۰

متوسط درآمد بعد از حرفه‌ای شدن: \$۸۸۶۰۰

نرخ رشد درآمد: ۷۱ درصد

پیش‌بینی نرخ رشد اشتغال در سال ۲۰۱۵: ۲۱/۹ درصد



علوم کامپیوتر

متوسط درآمد در شروع کار: \$۵۶۶۰۰

متوسط درآمد بعد از حرفه‌ای شدن: \$۹۷۹۰۰

نرخ رشد درآمد: ۷۳ درصد

پیش‌بینی نرخ رشد اشتغال در سال ۲۰۱۵: ۲۴/۶ درصد



مهندسی پزشکی

متوسط درآمد در شروع کار: \$۵۳۸۰۰

متوسط درآمد بعد از حرفه‌ای شدن: \$۹۷۸۰۰

نرخ رشد درآمد: ۸۲ درصد

پیش‌بینی نرخ رشد اشتغال در سال ۲۰۱۵: ۶۱/۷ درصد



مدیریت ساخت‌وساز

متوسط درآمد در شروع کار: \$۵۰۲۰۰

متوسط درآمد بعد از حرفه‌ای شدن: \$۸۵۲۰۰

نرخ رشد درآمد: ۷۰ درصد

پیش‌بینی نرخ رشد اشتغال در سال ۲۰۱۵: ۱۶/۶ درصد



مهندسی نفت

متوسط درآمد در شروع کار: \$۹۷۹۰۰

متوسط درآمد بعد از حرفه‌ای شدن: \$۱۵۵۰۰۰

نرخ رشد درآمد: ۵۸ درصد

پیش‌بینی نرخ رشد اشتغال در سال ۲۰۱۵: ۱۷ درصد



مهندسی عمران

متوسط درآمد در شروع کار: \$۵۳۱۰۰

متوسط درآمد بعد از حرفه‌ای شدن: \$۹۰۲۰۰

نرخ رشد درآمد: ۷۰ درصد

پیش‌بینی نرخ رشد اشتغال در سال ۲۰۱۵: ۱۹/۴ درصد

سقوط آزاد با مدرک



تربیت بدنی

نرخ بیکاری فارغ‌التحصیلان در سال ۲۰۱۴: ۸/۳ درصد

درآمد متوسط فارغ‌التحصیلان در سال ۲۰۱۴: \$۳۰۰۰۰

نرخ بیکاری فارغ‌التحصیلان باتجربه: ۴/۵ درصد

درآمد متوسط فارغ‌التحصیلان باتجربه: \$۵۰۰۰۰



موسیقی

نرخ بیکاری فارغ‌التحصیلان در سال ۲۰۱۴: ۹/۲ درصد

درآمد متوسط فارغ‌التحصیلان در سال ۲۰۱۴: \$۳۰۰۰۰

نرخ بیکاری فارغ‌التحصیلان باتجربه: ۴/۵ درصد

درآمد متوسط فارغ‌التحصیلان باتجربه: \$۴۵۰۰۰



فیلم، ویدئو و عکاسی

نرخ بیکاری فارغ‌التحصیلان در سال ۲۰۱۴: ۱۲/۹ درصد

درآمد متوسط فارغ‌التحصیلان در سال ۲۰۱۴: \$۳۰۰۰۰

نرخ بیکاری فارغ‌التحصیلان باتجربه: ۶/۷ درصد

درآمد متوسط فارغ‌التحصیلان باتجربه: \$۵۰۰۰۰



تاریخ

نرخ بیکاری فارغ‌التحصیلان در سال ۲۰۱۴: ۱۰/۲ درصد

درآمد متوسط فارغ‌التحصیلان در سال ۲۰۱۴: \$۳۲۰۰۰

نرخ بیکاری فارغ‌التحصیلان باتجربه: ۵/۸ درصد

درآمد متوسط فارغ‌التحصیلان باتجربه: \$۵۴۰۰۰



طراحی و گرافیک

نرخ بیکاری فارغ‌التحصیلان در سال ۲۰۱۴: ۱۱/۸ درصد

درآمد متوسط فارغ‌التحصیلان در سال ۲۰۱۴: \$۳۲۰۰۰

نرخ بیکاری فارغ‌التحصیلان باتجربه: ۷/۵ درصد

درآمد متوسط فارغ‌التحصیلان باتجربه: \$۴۹۰۰۰



زبان و ادبیات انگلیسی

نرخ بیکاری فارغ‌التحصیلان در سال ۲۰۱۴: ۹/۲ درصد

درآمد متوسط فارغ‌التحصیلان در سال ۲۰۱۴: \$۳۲۰۰۰

نرخ بیکاری فارغ‌التحصیلان باتجربه: ۶/۲ درصد

درآمد متوسط فارغ‌التحصیلان باتجربه: \$۵۲۰۰۰

۶۶

اپلیکیشن
Fit Brains
Trainer
ایزاری است
که به کمک آن
کاربر می‌تواند
مهارت‌های
ذهنی‌اش را
افزایش دهد

۹۹



اندروید

iOS

فرهیختگان | داشتن ذهن قوی‌تر یک برتری به حساب می‌آید. دست‌کم شاید سرمایه‌ای که بشود در زندگی برای حل مشکلات روی آن حساب کرد. ذهنی که قادر باشد مسائل را سریع‌تر و بهتر تجزیه و تحلیل کند، بتواند روی مسائل متمرکز شود و به مشکلات از زاویه‌های گوناگون نگاه کند. ذهنی قوی نه‌فقط به درد روزهای دانشگاه و گذراندن واحدها و به سلامت رد شدن از دوره امتحانات پایان ترم می‌خورد بلکه می‌توانیم روی آن برای موقعیت‌هایی که ناچاریم به تنهایی با آنها مواجه شویم حساب کنیم. دیدن راه‌حل‌های مختلف برای حل یک مسئله و قدرت پردازش بالای ذهن همراه خوبی برای زمان‌هایی است که در زندگی با آن مواجه می‌شویم. علاوه‌بر آن در ایام راحتی هم قادر خواهیم بود به خوبی از فرصتی که فراغت از مشکلات به ما داده است، برای ساختن چیزها و انجام کارهایی که می‌خواهیم استفاده کنیم. اپلیکیشن Fit Brains Trainer ابزاری است که به کمک آن کاربر می‌تواند مهارت‌های ذهنی‌اش را افزایش دهد. افزایش قدرت شناخت و حافظه، بالا بردن تمرکز، هوشمندی و قدرت فکر کردن سریع، بالا بردن هماهنگی چشم و دست، افزایش سرعت واکنش و... از خاصیت‌هایی است که طراحان این اپلیکیشن برای آن ذکر کرده‌اند. نیویورک تایمز از این اپلیکیشن به عنوان ابزاری آموزشی با نتیجه مثبت یاد کرده است.

هفته‌نامه
دانشگاه
ویژه نامه هفتگی اخبار واحدهای دانشگاه آزاد اسلامی
برای انعکاس بیشتر فعالیت‌های خود با سازمان آگهی‌ها و بازگانی روزنامه فرهیختگان تماس بگیرید
تلفن: ۰۲۱-۶۶۳۴۸۰۰ فکس: ۰۲۱-۶۶۳۴۸۰۱۷
email: ads@fdn.ir

www.FDN.ir
فرهیختگان آنلاین
فرهیختگان