



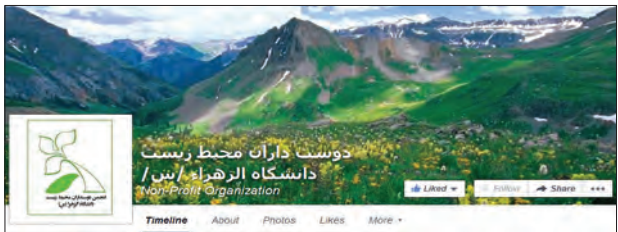
StarCraft

#



فرهیختگان| بازی‌های کامپیوتری حالا دیگر یکی از تفریحات بسیاری از افراد با سنین مختلف است. «StarCraft» یکی از بازی‌هایی است که طرفداران بسیار زیادی داشته و البته از نظر خیلی‌ها بازی سختی ارزیابی می‌شود. رقابت برای برنده‌شدن در این بازی تا اندازه‌ای زیاد است که دانشگاه کالیفرنیا بر آن شده است که استراتژی‌های انجام این بازی را در قالب یک رشته دانشگاهی به علاقه‌مندان آموزش دهد و راهی برای برنده شدن‌شان معرفی کند. استاد این رشته یکی از سازنده‌های StarCraft است که زیر و بم‌های برنده‌شدن در مراحل مختلف بازی را آموزش داده و خنده بر لب‌های طرفداران می‌آورد.

فیسبوک

دوستداران محیط زیست
دانشگاه الزهرا(س)

فرهیختگان| دوستداران محیط‌زیست در هر طیفی از جامعه فعالیت‌های خاص خود را دارند و این بار دانشگاه الزهرا(س) با ایجاد صفحه‌ای در دنیای مجازی در تلاش است کمی متفاوت‌تر از دیگر دانشجویان ظهور کند. صفحه «دوستداران محیط‌زیست دانشگاه الزهرا(س)» جایی است برای دور هم جمع شدن دوستداران محیط‌زیست این دانشگاه که تعدادشان در این دانشگاه کم نیست. نزدیک به هزار نفر کاربر این صفحه دانشجویی هستند که فعالیت‌های خود را در این صفحه انعکاس می‌دهند. در این صفحه همایش‌ها و گردهمایی‌های مرتبط با محیط‌زیست هم اطلاع‌رسانی می‌شود تا دانشجویان بتوانند به این طریق از برگزاری آنها مطلع شوند. به غیر از اینها گزارش‌ها و مقاله‌ها و یادداشت‌هایی درباره محیط‌زیست هم در این صفحه به اشتراک گذاشته می‌شود که تعداد بازنشرهای آن خبر از استقبال دانشجویان از این مطالب می‌دهد. با گشتی در این صفحه متوجه می‌شوید که مدیریت صفحه به شکل مناسبی در تلاش است که پست‌های مفید در زمینه محیط‌زیست را در صفحه به اشتراک بگذارد. اگر می‌خواهید از دغدغه‌های دوستداران محیط‌زیستی این دانشگاه با خبر شوید به این صفحه سری بزنید.

روزشمار اکادمی

همایش بین‌المللی حسابداری
حسابرسی مدیریت و اقتصاد

فرهیختگان| اولین همایش بین‌المللی حسابداری، حسابرسی مدیریت و اقتصاد در تاریخ ۱۱ اردیبهشت ۱۳۹۴ توسط و تحت حمایت سیویلیکا در شهر اصفهان برگزار می‌شود. با توجه به اینکه این همایش به صورت رسمی برگزار می‌شود، کلیه مقالات این کنفرانس در پایگاه سیویلیکا و نیز کنفرسیوم محتوای ملی نمایه خواهد شد و شما می‌توانید با اطمینان کامل، مقالات خود را در این همایش ارائه کرده و از امتیازات علمی ارائه مقاله و کنفرانس با دریافت گواهی کنفرانس استفاده کنید.

علاقه‌مندان می‌توانند مقاله‌های خود را با محوریت حسابداری دولتی و پاسخگویی، سیستم اطلاعات حسابداری، نقش حسابداری در توسعه بازار سرمایه، اطلاعات حسابداری در ارزیابی شرکت‌ها، روش‌های هزینه‌یابی و حسابداری مدیریت، تبلیغات و روابط عمومی، برند، تجارت الکترونیک، بررسی رویکرد مدیریت ارتباط با مشتری، بانکداری و بیمه و پوشش ریسک در اقتصاد کشور و... به این همایش ارسال کنند. همایش در وضعیت پذیرش مقاله است و علاقه‌مندان می‌توانند تا ۲۰ فروردین ماه مقاله‌های خود را به دبیرخانه همایش ارسال کنند. دانشگاهیان علاقه‌مند به شرکت در همایش برای کسب اطلاعات بیشتر می‌توانند به تارنمای اصلی سایت به آدرس: www.caame.ir مراجعه کنند.



پیشنهاد روز

گم نشوید



فرهیختگان| شهروندان یک شهر بعد از چندین سال زندگی هم ممکن است همه جاهای شهر را نشناسند. اگر کسی دانشجوی تازه‌وارد به تهران باشد که حق دارد نداند مکان‌های عمومی در کجای نقشه شهرند و ایستگاه‌های مترو هر کدام به چه خیابانی راه دارند و نزدیک‌ترین بیمارستان به جایی که هستند، کجاست. اپلیکیشن LIZ Info نقشه آفلاینی از تهران است که در آن کاربر می‌تواند محل استقرار خود در تهران را ببیند و بتواند نزدیک‌ترین و بهترین مسیر برای رسیدن به مقصدش را پیدا کند. ایستگاه‌های مترو، سینماها، سالن‌های تئاتر، بیمارستان‌ها، پمپ‌های بنزین و گاز در آن نمایش داده می‌شوند. این اپلیکیشن، رایگان است و برای سیستم‌عامل iOS طراحی شده 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: ۰۲۱-۶۶۳۴۸۰۱۷، فکس: ۰۲۱-۶۶۳۴۸۰۱۷

۵۲
صفحه

زیر و بم‌های تکامل موجودات زنده

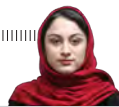
درآمد رشته جانورشناسی چقدر است؟



با توجه به اینکه جزء زمینه‌های خاص به حساب آمده، میزان درآمد بالایی داشته و سال‌های متوالی در لیست رشته‌های پردرآمد در سایت‌های معتبر مانند «تینکادوایزور»، «یواس‌نیوز» و «تاپ‌یونیورسیتی» معرفی شده است. متوسط درآمد گرایش جانورشناسی براساس گزارش‌های پی‌اسکیل و مطابق با آمار جهانی چیزی حدود ۱۰۶ هزار دلار (تقریباً معادل ۳۷۱ میلیون تومان) برآورد شده است.

فراگیر شدن آموزش
مهارت‌های زندگی به دانشجویانکنترل
خشم جوانی

«مهارت‌های زندگی»
جای «دانش خانواده» را نگرفته است



روناک حسینی
ronak.hoseini@fdn.ir

ورودی‌های سال ۸۵ به بعد دانشگاه علم و صنعت، رنگ درس تنظیم خانواده را ندیدند و به جای آن یک درس دو واحدی به اسم مهارت‌های زندگی گذراندند. درسی که حمید یعقوبی، رئیس مرکز مشاوره و سلامت وزارت علوم می‌گوید قرار است در تمام دانشگاه‌ها به‌عنوان یک درس اختیاری ارائه شود. این درس دو واحدی، به صورت آزمایشی، چند سال در دانشگاه‌های تهران و علم و صنعت تدریس شد و حالا قرار است از سال ۹۴، پای ثابت سیلابس دروس دانشگاهی در دوره کارشناسی باشد. مهارت‌های زندگی شامل مباحثی نظیر کنترل خشم و تسلط بر اضطراب است و در آن راهکارهایی برای کنار آمدن با ترس‌ها، روش‌های مطالعه و مدیریت زمان و... آموزش داده می‌شود.

در کشورهای دیگر، بعضی کالج‌ها درسی شبیه مهارت‌های زندگی را در برنامه درسی‌شان گنجانده‌اند و البته دانشگاه‌ها-وارد هم این درس را به دانشجویانش ارائه می‌دهد. شاید عده‌ای از روانشناسان معتقد باشند مهارت‌های زندگی اصولی هستند که بهتر است از کودکی و نوجوانی آموزش داده شوند و مدارس جای بهتری برای ارائه این درس هستند. اما دانشجویانی که در تمام مدت زندگی ممکن است از چنین آموزش‌هایی محروم مانده باشند، شاید بتوانند از آن در جوانی بهره‌مند شوند. اما آیا در قالب درسی که در هفته سهمی یک ساعت و نیمه دارد، می‌توان چنین مهارت‌هایی را آموخت؟ روانشناسان معتقدند تغییر الگوهای غلط رفتاری چیزی است که به آگاهی، اراده، تمرین و مرور زمان نیاز دارد. اما شاید چنین

علوم، اجباری نیست و تنها به‌عنوان برنامه‌ای به دانشگاه‌ها ارائه شده است. تغییر سیاست‌های جمعیتی دولت، از کاهش جمعیت به برنامه افزایش آن و تشویق به باروری، تاثیرش در دانشگاه را با تغییر این دو واحد درسی نشان داد. یکی از دانشجویان دانشگاه امام خمینی قزوین، درباره این تغییر می‌گوید: «وقتی تنظیم خانواده حذف شد، دو واحد درس دانش و خانواده جایگزینش شد که ارائه آن را از گروه روانشناسی گرفتند و به گروه معارف دادند. مباحث آن هم شامل ازدواج و نحوه تشکیل خانواده و مسائلی نظیر خصوصیات دختر و پسر خوب است. بستگی به تدریس استاد دارد که شاید به مباحث سابق درس تنظیم خانواده گریزی بزند یا نه.»

مهارت‌های
زندگی به جای تنظیم
خانواده؟

قرار نیست درس مهارت‌های زندگی به جای تنظیم خانواده به دانشجویان ارائه شود. آن‌طور که یعقوبی به فرهیختگان می‌گوید، این

دانشجویانی که در تمام مدت زندگی ممکن است از آموزش مهارت‌های زندگی محروم مانده باشند، شاید بتوانند از آن در جوانی بهره‌مند شوند.
اما آیا در قالب درسی که در هفته سهمی یک ساعت و نیمه دارد، می‌توان چنین مهارت‌هایی را آموخت؟

دانشجویانی که در تمام مدت زندگی ممکن است از آموزش مهارت‌های زندگی محروم مانده باشند، شاید بتوانند از آن در جوانی بهره‌مند شوند. اما آیا در قالب درسی که در هفته سهمی یک ساعت و نیمه دارد، می‌توان چنین مهارت‌هایی را آموخت؟



علم و جهان

معرفی مهارت‌های درس خواندن

ارتباط با دیگر دانشجویان



فرهیختگان| برای همه آن افرادی که راه تحصیل در دانشگاه را پیش می‌گیرند، درس خواندن و گذراندن شب‌های سخت امتحان دغدغه بزرگی است که همواره ناچارند با آن دست و پنجه نرم کنند. هر دانشجویی معمولاً برای گذراندن این دوران ترفند خاص خود را پیش گرفته و سعی می‌کند از شیوه به‌خصوصی استفاده کند. بعضی از دانشجویان برای پیشگیری از تلبارشیدن حجم بسیار زیاد مباحث درسی، طول ترم را با برنامه‌ریزی منظم پیش برده و در تلاشند که از تمام وقت خود بهترین استفاده ممکن را داشته باشند. بعضی دیگر اما تمام روزهای طول ترم را تبیلی پیشه کرده و شب امتحان به صرافت درس‌خواندن می‌افتند. مسلماً خواندن حجم بسیار زیاد مباحثی که در طول ترم آموزش داده شده، تنها در یک شب کار سختی است و استرس و نگرانی به وجود می‌آورد. از همین‌رو دانشجویانی که آینده‌نگری کرده و قبل از شروع امتحانات به مرور مطالب می‌پردازند، نگرانی کمتری داشته و با خیال آسوده به راه خود ادامه می‌دهند. در این میان مشاوران بسیار زیادی راهکارهای مفید برای خواندن مباحث پیشنهاد می‌دهند که می‌تواند بار سنگین دانشجویان را تا حد زیادی کم کند. یکی از این ترفندها ارتباط با دانشجویان دیگری است که در یک زمینه مشترک با هم درس می‌خوانند. با توجه به اینکه دانشجویانی که دغدغه مشترک دارند سوژه‌های

بیشتری برای صحبت کردن داشته و به قول معروف مشکل یکدیگر را بهتر متوجه می‌شوند، می‌توانند گزینه‌های بسیار مناسبی برای شور و مشورت با هم باشند. از طرف دیگر در این نمونه تبادل‌نظرها ممکن است ایده‌هایی رد و بدل شود که مفید فایده بوده و حجم کار دانشجو را به صورت قابل‌توجهی کم کند. «مایک بروتی»، مشاور تحصیلی دانشگاه ایالتی «نکراس» می‌گوید: «دانشجویان هم‌رشته‌ای که ارتباط نزدیک و صمیمی با هم داشته و در مورد مسائل درسی و مشکلات‌شان با هم صحبت می‌کنند، معمولاً نتیجه بهتری از درس خواندن خود به دست آورده و می‌توانند ترفندهای بهتری برای گذران ایام سخت امتحانات پیدا کنند. بسیار دیده می‌شود که دانشجویان دانشگاه با افراد دیگری که در یک رشته مشترک با آنها درس نمی‌خوانند، معاشرت داشته و در ارتباط هستند، این موضوع از دیدگاه گسترش روابط اجتماعی مشکلی ندارد اما مسلماً دانشجویان هم‌رشته می‌توانند ترفندهای مورد استفاده یکدیگر را یاد گرفته و از آنها استفاده کنند.» برای همه دانشجویانی که در یک زمینه مشترک با هم تحصیل می‌کنند، ارتباط و صحبت می‌تواند راهکار مناسبی برای پیشرفت در زمینه تحصیلی باشد. این موضوع با وجود اینکه از سوی بسیاری از دانشجویان ترفند مناسبی به حساب نمی‌آید، اما از نظر بسیاری از مشاوران روش بسیار قابل‌قبولی است.