

گزارش فعالیت‌های تاکچه

دبیر: آرش ماری‌اورپاد

طراحی پوستر: محمد مصیبي

ترم بهار ۱۴۰۳

گزارش کلی

۸	تعداد کل رویدادها
۴	تعداد ارائه‌ها
۲	تعداد میزگردها
۲	تعداد کارگاه‌ها
۲	تعداد ارائه‌های حضوری
۱	تعداد ارائه‌های مجازی
۵	تعداد ارائه‌های هیبرید
۳۴	میانگین شمار شرکت‌کنندگان در رویدادها

رویداد اول

عنوان	فشار درسی، افسانه یا جنایی؟
نوع رویداد	میزگرد
ارائه دهندگان	مهدی سمیعی، آرش ماری اورپاد، امیرمهدی نامجو، امیرمهدی کوششی، مهدی علیزاده، عماد امام جمعه، متین محمدی، محمد مصیبی
تاریخ برگزاری	۱۷ بهمن ۱۴۰۲، ساعت ۱۸
محل برگزاری	سالن خوارزمی
تعداد شرکت کنندگان	۴۰
نوع برگزاری	حضوری

موضوع

فشار درسی افسانه یا جنایی؟

تاکچه

چراغ

به صورت حضوری

سه شنبه ۱۷ بهمن

ساعت ۱۸:۰۰

طبقه چهارم دانشکده، سالن خوارزمی

انتخاب واحد، کوپن، تکلیف، ددلاین، تمدید، میانترم، حذف اضطراری، پایتزم، پروژه، ارائه و البته نمره همه جزوی از لغتنامه دفتر خاطرات دوران جوانی ماست. اگر قبل کنکور فکر میکردیم که از دبیرستان به دانشگاه که برویم دیگر راحت میشویم، اما الان مهمیم که هر چه قدر که بیشتر جلو برویم بیشتر باید بدویم. همراه بقیه این قدر بدویم و از ددلاین به ددلاین دگر هستیم. در این حین هر از گاهی سوالی در اوقات نفس نفس زدن ها و خستگی هایمان شکل میکند. خستگی من از تنبلی من است یا از صعب‌الصور بودن این مسیر؟ این همه فشار درسی لازم است؟ من برای که دارم بدوم؟ در این شبمیزگرد می‌خواهیم تا با هم راجع به همین مسائل بحث کنیم. آیا ما فشاری حس می‌کنیم؟ اگر آری لازم است؟ چرا این گونه است؟ تا کجا باید بر خودمان سخت بگیریم؟

ارائه دهندگان

متین محمدی

ورودی ۹۰ کوششی

مهدی علیزاده

ورودی ۹۹ کوششی

امیرمهدی نامجو

ورودی ۹۷ کوششی

مهدی سمیعی

دانشجوی دکتری / استاد مدعو

محمد مصیبی

ورودی ۹۸ کوششی

امیرمهدی کوششی

ورودی ۹۸ کوششی

آرش ماری اورپاد

دانشجوی کوششی ارشد

رویداد دوم

Zettelkasten	عنوان
کارگاه	نوع رویداد
یوسف جواهریان	ارائه‌دهندگان
۱ اسفند ۱۴۰۲، ساعت ۱۲	تاریخ برگزاری
اتاق ۶۲۷	محل برگزاری
۲۵	تعداد شرکت‌کنندگان
حضور	نوع برگزاری

تاکچه

چکیده

همه‌ی ما به عنوان دانشجو روزانه در معرض طیف وسیعی از اطلاعات قرار می‌گیریم. از محتوای صوتی و مقالات گرفته تا کدها و لینک‌های متون. چتما تا به حال حس کرده‌اید که اطلاعات و دانش شما به شکل نامنظم و پراکنده‌ای در نوت‌بوک‌ها، مقالات، اپلیکیشن‌ها، و بوکمارک‌های مختلفی پخش شده است و بعد از مدتی این پراکنجی به اندوختی شده است که حتی نمی‌توانید دیگر به سراغ آن‌ها بروید.

در این ارائه ما با به دنیای Zettelkasten می‌رویم. Zettelkasten یک فلسفه فکری و سیستم هدایت دانش شخصی می‌باشد که توسط جامعه‌شناس آلمانی Niklas Luhmann طراحی شده است. در واقع Zettelkasten در زبان آلمانی به معنی همی یا کشورهای تودزو است که در گذشته برای کدگذاری منظم اسناد و مدارک و دسته‌بندی آسان و سریع به آن‌ها استفاده می‌شده است.

ما در این ارائه از یک سو با مندهای کارآزمایی بهینه‌ی دانش و اطلاعات آشنا می‌شویم و از سوی دیگر کار با ابزارها و اپلیکیشن‌های مرتبط را می‌آموزیم. اکثر از شلوغ بودن Saved Messages تلگرام خود بیخ می‌روید یا قسمت بوکمارک Browser شما از لینک‌های بسیاری پر شده است که به خاطر به‌تازگی دیگر قرار نیست به آن‌ها سر بریزید. این ارائه برای شماست.

موضوع

سیستم مدیریت
دانش شخصی
Zettelkasten

جزئیات

سه‌شنبه ۱ اسفند

ساعت ۱۲:۰۰

طبقه هشتم دانشکده،
اتاق ۶۲۷

ارائه دهنده

یوسف جواهریان

ورودی ۵۲ کارشناسی ارشد هوش مصنوعی

sscc_talkche

رویداد سوم

Algorithms to Live By	عنوان
ارائه	نوع رویداد
امیرحسین روان نخبجوانی	ارائه دهندگان
۲۰ اسفند ۱۴۰۲، ساعت ۱۲	تاریخ برگزاری
اتاق ۶۲۷ و اتاق مجازی انجمن علمی	محل برگزاری
۳۰	تعداد شرکت کنندگان
هیبرید	نوع برگزاری

تاکچه

موضوع

Algorithms to Live By

by Brian Christian, Thomas L. Griffiths, and Tom Griffiths

امیرحسین
روان
نخبجوانی

ورودی ۰۰ کارشناسی
مهندسی کامپیوتر

به صورت حضوری
یکشنبه ۲۰ اسفند
ساعت ۱۲:۰۰
طبقه ششم دانشکده،
اتاق ۶۲۷

زندگی مثل یک چشم به هم زدن در حال سپری است. یک جمله‌ی معروف هست که می‌گوید هر از چندگاهی کنار جاده زندگی نایستی. ممکنه زیبایی‌هاش رو برای همیشه از دست بدی. ولی نسک‌های زیاد و زمان کم، این فرصت‌ها رو از انسان می‌گیره.

خبر خوش اینکه ما کامپیوتری‌ها اینطوری فکر نمی‌کنیم؛ ما برای حل بهتر مسائل، یا ریسوس رو زیاد و یا الگوریتم‌ها رو عوض می‌کنیم. در مورد زندگی هم پس شاید بهتر باشه به الگوریتم‌های جاری در زندگی‌مون نگاه کنیم بندازیم؛

تو این جلسه از تاکچه می‌خواهیم به یک سری الگوریتم معروف توجه کنیم که با یک چرخش کوچیک، از اون‌ها توی زندگی هم می‌شود استفاده کرد. ایده‌ها، مسئله‌ها و الگوریتم‌هایی که در این جلسه مطرح می‌شوند، همگی از کتاب Algorithms to Live By اتخاذ شده‌اند. کتابی که سعی می‌کند با بیانی ساده و طنز، اهمیت استفاده از الگوریتم‌های مهم را در زندگی به ما یادآوری و ما را برای لحظاتی هم که شده از غوغای بیهوده‌ی زندگی دور نماید.

SSC TALKCHE

رویداد چهارم

عنوان	ریسرچ و مقاله نویسی
نوع رویداد	ارائه
ارائه دهندگان	پارسا نشایی
تاریخ برگزاری	۲۱ فروردین ۱۴۰۳، ساعت ۲۰
محل برگزاری	اتاق مجازی انجمن علمی
تعداد شرکت کنندگان	۹۰
نوع برگزاری	مجازی

موضوع

ریسرچ و مقاله نویسی

تاکچه

پارسا نشایی



ورودی ۹۸ کارشناسی شریف
ورودی ۰۲ دکتری هوش EPFL

ارائه دهندگان

« اصلاً پیر (مقاله) نویسی چه هست و چگونه؟ هرکس میتونه پیر بنویسه؟ اگه به ایده دارم، چطور باید به پیر تبدیلش کنم؟ چه کار باید بکنیم تا پیرمون «اکسپت» شه؟ مقاله‌ها چطور داوری میشن؟ چطوری باید کنفرانس یا ژورنال معتبر مرتبط به فیلدمون رو پیدا کنیم که توی رزومه‌مون تاثیر مثبت داشته باشه؟ »

اگه می‌خواهین جواب این سوال‌ها رو بدوین، توی این تاک شرکت کنین!

توی این تاک، اول مفاهیم اولیه دنیای پیرنویسی رو با هم یاد می‌گیریم.

و بعد می‌بینیم که چطور میتونین پیرهای قبلی رو به شکل سیستماتیک بخونین تا ببینین چه کارهایی قبلاً انجام شده، و چطور میتونین ایده‌ای که دارین رو به پیر تبدیل کنین و سابمیت کنین.

شرکت توی این تاک به دانشجویهایی که می‌خوان فرایند ریسرچ و مقاله نویسی رو شروع کنن توصیه می‌شه:

چراغی

به صورت مجازی

سه شنبه ۲۱ فروردین

ساعت ۲۰:۰۰

اتاق مجازی انجمن علمی

vc.sharif.edu/ch/ssc-2


SSC_TALKCHE

رویداد پنجم

عنوان	جاده‌ی ابریشم
نوع رویداد	ارائه
ارائه‌دهندگان	امیرمهدی کوششی
تاریخ برگزاری	۴ اردیبهشت، ۱۴۰۳ ساعت ۱۸
محل برگزاری	کلاس ۱۰۱ و اتاق مجازی انجمن علمی
تعداد شرکت‌کنندگان	۳۰
نوع برگزاری	هیبرید

موضوع

جاده‌ی ابریشم

تاکچه

در این ارائه به زندگی یک هوش سیاه معاصر به نام راس اولبریکت (Ross Ulbricht) می‌پردازیم. جوانی فرصت‌طلب که توانست در سال ۲۰۱۰ بزرگترین سایت خرید و فروش مواد مخدر تاریخ را در دارک وب (Dark Web) پیاده‌سازی و به مدت سه سال به شکل مخفیانه مدیریت کند.

راس اولبریکت متولد ۱۹۸۴ در شهر آستین و فارغ‌التحصیل رشته‌ی فیزیک در مقطع لیسانس از دانشگاه تکراس است. وی مقطع ارشد را در رشته‌ی مهندسی مواد در سال ۲۰۰۹ به پایان رساند و در همین سال یک شکست بزرگ را در زمینه‌ی تأسیس شرکت بازی‌های ویدئویی تجربه کرد.

اما اتفاق مهم زندگی او در سال ۲۰۱۰ رخ داد، زمانی که اقدام به طراحی یک بازار الکترونیک تحت وب به نام جاده‌ی ابریشم (Silk Road) در دارک وب نمود. اکثر کلاهپایه‌ی که در این سایت برای خرید و فروش گذاشته می‌شد در حوزه‌ی فضای بیشتر کشورها به عنوان قاچاق و مواد ممنوعه محسوب می‌شد. طوایف نکشید که این سایت به بزرگترین فروشگاه آنلاین مواد مخدر و سلاح تبدیل شد به گونه‌ای که از آن به عنوان آمازون مواد مخدر یاد می‌شود. راس اولبریکت پرو عقاید لیبرترین‌ها بوده و اعتقاد داشت که دولت‌ها نباید حق تصمیم‌گیری برای اینکه مردم چه چیزهایی وارد بدن خود می‌کنند، داشته باشند. او در قدم اول قاچ‌های مخدري که در حیاط خانه خودش پرورش می‌داد را در سایت جاده‌ی ابریشم به فروش رساند و این کار به نوعی اولین تلاش او برای آزمایش ایده‌هایش بود. سازمان‌های امنیتی و اطلاعاتی زیادی از جمله FBI و DEA از همان ابتدا به دنبال کشف پشت‌پرده‌ی این سایت هرروز بودند.

گر به زندگی راس اولبریکت، نحوه‌ی مدیریت (خرید و فروش اجناس ممنوعه و تحویل آن‌ها از خریدار به مشتری) در فروشگاه آنلاین جاده‌ی ابریشم در دارک‌وب، و سرانجام تصفیب و گیرهای او و FBI علاقه‌مند هستید، شما را به این ارائه‌ی تاکچه دعوت می‌نماییم.

به صورت **حضوری** ساعت **۱۸:۰۰**

طبقه **چهارم** دانشکده **۲ اردیبهشت**

سالن **خوارزمی**

ارائه دهنده

امیر مهدی کوششی

ورودی ۹۸ کارشناس



رویداد ششم

عنوان	تازہ بہ دوران رسیدہ ہا
نوع رویداد	ارائہ
ارائہ دہندگان	سید محمد مہدی حاتمی
تاریخ برگزاری	۸ خرداد ۱۴۰۳، ساعت ۱۸
محل برگزاری	کلاس خوارزمی و اتاق مجازی انجمن علمی
تعداد شرکت کنندگان	۲۰
نوع برگزاری	ہیبرید

موضوع

تازہ بہ دوران رسیدہ ہا!

چیسٹ این اسٹارٹ آپ؟

تاک چہ

واقعا اسٹارٹ آپ چہ؟ 😊 پیشنہاد مکنم ہمیں الان چند دقیقہ فکر کنید و تلاش کنید یہ تعریف دو-سہ جملہ ای ارش بنویسید. مں چند تا از چیزای کہ خودم شنیدہم یا فکر مکندهم رو مے نویسم.

«یہ شرکتے کہ تازہ رامش انداختیم. 🙌» «جای کہ کار مے کنیم ولے حقوق مے کریم. 🙌» «جای کہ روز اول بھمون میکن ما یہ خانوادہ ایم. 🙌» «جای جلو بردن فوقی سپکرت بہ ایده کہ فقط بہ ذھن خودم رسیدہ. 🙌» «آسانسوری برای تبدیل خلاقیت بہ پول. 🙌» و ...

خب بالاخرہ کدومش؟ 😊 عجیب نیست بہ چیزی کہ ہر روز مے شنومیش و رفقاہون و حتے خودمون (!) توی محیطش کار مے کنیم رو نتونیم دقیق تعریف کنیم؟ پس چرا این ہمہ شرکت رنگازگ کہ بہ خودشون میکن اسٹارٹ آپ توی ہیچ کدوم از اپنا جا نمیش؟

اکہ شما ہم با این جنس جواب ہا راضے نہ شید و برای ہر کدوم کلے مثال نقض تو ذھنتون رزہ مے، بہ این تاکچہ دعوت تون مے کنم کہ بہ دنبال پاسخش دور ہم فکر کنیم. نظر آدمای مطرح رو ببینیم و متحیر بشیم از این کہ در ممالک خارجہ بہ چہ چیزای میکن اسٹارٹ آپ و بہ چہ چیزای تمیکن! 😊 همچنین شاید دیدیم کہ اصلا این مفہوم محدود بہ دنیای شرکت ہا نیست و حتے تو مدل زندگی روزمرہ مون ہم مے تونیم ارش استفاده کنیم. 🙌

ساعت ۱۸:۰۰

سہ شنبہ

۱ خرداد

بہ صورت حضوری

طبقہ چہارم دانشکدہ

سالن خوارزمی

سید محمد مہدی حاتمی

ورودی ۹۸ کارشناسی

SSC

SSC_TALKCHE

رویداد هفتم

پردازش داده‌های فوتبال	عنوان
کارگاه	نوع رویداد
محمدصادق سلیمی	ارائه‌دهندگان
۱۶ خرداد ۱۴۰۳، ساعت ۱۷	تاریخ برگزاری
اتاق مجازی انجمن علمی	محل برگزاری
۲۵	تعداد شرکت‌کنندگان
مجازی	نوع برگزاری

موضوع

کارگاه پُرش در دریای داده‌های فوتبال با تمرکز بر لیونل مسی

تاکچه

در جلسی قبل، با دعوت از مهندس ساهین جعفری (Data Engineer در باشگاه Arsenal) گفت‌وگوی دل‌نشینی را با ایشان داشتیم که شروعی بر آشنایی ما با کاربرد تکنولوژی در صنعت فوتبال بود. در این گفت‌وگو، به موضوعات مختلفی اعم از مسیر کاری ایشان، ساختار باشگاه آرستال، وظایف مهندس/تحلیل‌گر/دانشمند داده در فوتبال، مثال‌های واقعی از بازیکنان و تیم‌ها و ... پرداختیم.

این بار، در این کارگاه می‌خواهیم به صورت دوره‌ای داده‌های فوتبال را ببینیم و با هم در محیط Notebook کد بنویسیم. تلاش بر این است که کارگاه تعاملی باشد و ایده‌های شما برای مسائل مختلف کار با داده‌ها نیز دخیل شود.

در این کارگاه غالباً بر داده‌های لیونل مسی (Lionel Andrés Messi Cuccitini در باشگاه Barcelona تمرکز خواهیم کرد و مسائل را پرامون آن تعریف می‌کنیم.

ساعت ۱۷:۰۰ به صورت مجازی

چهارشنبه ۱۶ خرداد

اتاق مجازی انجمن علمی

vc.sharif.edu/ch/ssc-2

ارائه‌دهنده

محمد صادق سلیمی

فارع التحصيل دانشکده

رویداد هشتم

نشست سران	عنوان
میزگرد	نوع رویداد
هومان کشوری	ارائه‌دهندگان
۴ تیر ۱۴۰۳، ساعت ۱۸	تاریخ برگزاری
سالن خوارزمی	محل برگزاری
۱۵	تعداد شرکت‌کنندگان
حضور	نوع برگزاری

تاکچه

موضوع: نشست سران

در این میزگرد متشکل از سردستیان آموزشی دروس مختلف دانشکده، سعی در بررسی و به اشتراک‌گذاری تجربیات دستیاران آموزشی در سیاست‌گذاری و اداره‌ی دروس داریم. به طور خاص در این میزگرد از یک سو موضوعاتی مانند سیاست تمارین، امتحانات، نمره‌دهی، و برخورد با تقلب مورد بررسی قرار می‌گیرند و از سوی دیگر در رابطه با مکانیزم انتخاب دستیاران آموزشی و پلتفرم‌های ارتباطی با دانشجویان بحث خواهد شد.

در این میزگرد امکان پرسش و پاسخ میان حضار و مهمانان نیز وجود دارد. لذا از تمامی دانشجویان دانشکده، و نه فقط دستیاران آموزشی، دعوت به عمل می‌آوریم تا با حضور در این میزگرد، ضمن آشنایی با فعالیت‌های دستیاران آموزشی و انتقال انتقادات خود، زمینه را برای بهبود نسبی وضعیت دروس در ترم‌های آینده فراهم نمایند.

هومان کشوری
ورودی ۹۹ کارشناسی

ساعت ۱۸:۰۰
دوشنبه
۴ تیر
به صورت حضوری
طبقه چهارم دانشکده
سالن خوارزمی

SSC TALKCHE