



تکنولوژی آموزشی

دکتر محمد رضا زمانی
مدرس دانشگاه و مشاور کسب و کار و مدیریت

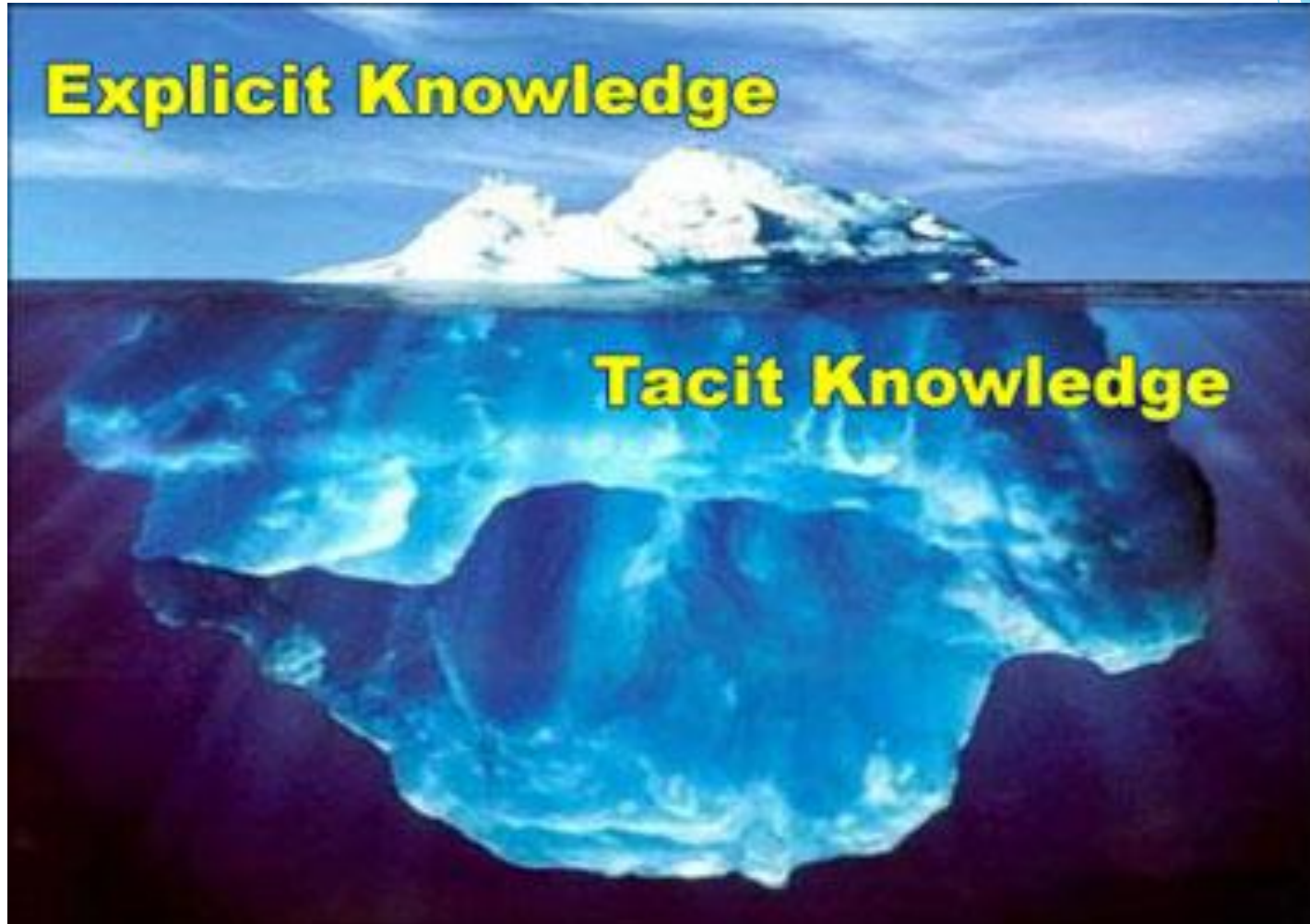
مفهوم یادگیری چیست؟

تعریف یادگیری

► «یادگیری به معنی **تغییرات نسبتاً ثابت در رفتار** و یا گرایش های رفتاری است که در نتیجه تعامل فرد با محیط به وجود می آید»

► مک شین و وان گیلنو (۲۰۱۱)

یادگیری دانش ضمنی و صریح



راه های انتقال دانش ضمنی چه
هستند؟

اهمیت آموزش در ExxonMobil

▶ این شرکت به عنوان یکی از بزرگترین تولید کنندگان نفت در دنیا جوایز زیادی در زمینه رعایت نکات ایمنی دریافت کرده است.

▶ رعایت معیارهای ایمنی در پالایشگاه های برای حفظ جان نیروها و تاسیسات ضروری و در نتیجه مبتنی بر آموزش فراگیر نیرو ها است.

▶ همچنین برای تشویق نیروها به اعمال آموزش های فراگرفته شده و **تغییر در رفتار** ، مدیران و سرپرستان معیارهای ارتقا را بر اساس اعمال آموزش های فراگرفته قرار می دهند و هر جا رفتار مناسب در زمینه ایمنی **همان محل** از کارکنان مشاهده شد ، در فرد مورد تشویق و دریافت پاداش قرار می گیرد.



اهمیت آموزش و تمرین در مدیریت بحران

▶ امداد رسانی در این تصویر که در سازمان مدیریت بحران های سنگین شهری مشغول به کار هستند سرگرم تمرین برای آمادگی در برابر شرایط دشوار واقعی هستند.



▶ در قسمت پایین تصویر امداد رسانی در حال آمادگی برای قطع پای یک مصدوم برای نجات پای او هستند. البته آنها در این تمرین پای یک خوک را به صورت تمرینی با اهره های مخصوص قطع می کنند.

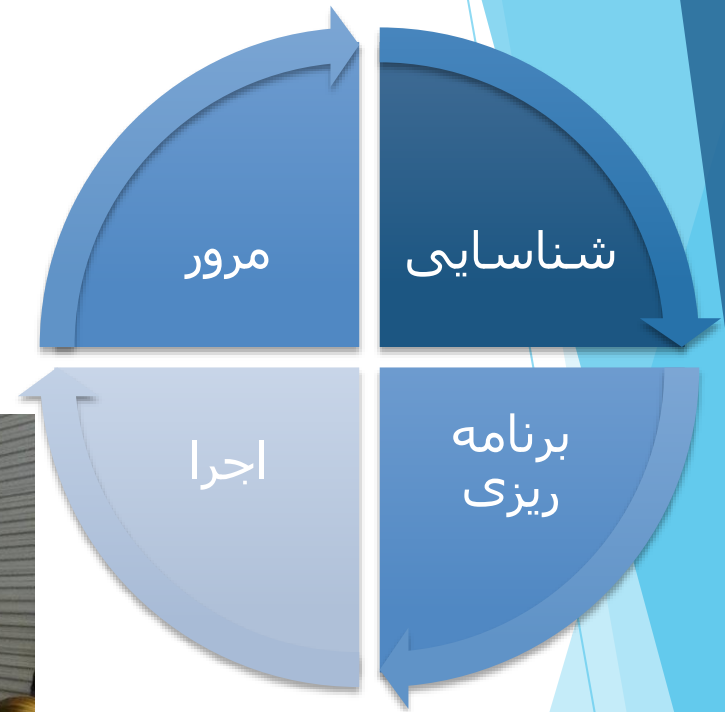
اهمیت یادگیری در شرکت Toyota



منابع داخلی تویوتا می گویند برنامه های آموزشی تویوتا شالوده موفقیت آن در تبدیل شدن از یک شعبه کوچک یک کارگاه نساجی به ثروتمندترین خودروسازی دنیاست که سود نهایی آن تقریباً ۸ میلیارد دلار است و **تا سال ۲۰۱۲ نزدیک به ۲۰۰ میلیون خودرو تولید کرد.**

«مامورو ساکاموتو» مدیر آموزشگاه گفت: «هزینه اداره این آموزش ها بسیار زیاد است اما ما آن را سرمایه گذاری برای آینده می بینیم. اگر فارغ التحصیل این دوره ها را با یک کارمند تازه کار بدون تجربه مقایسه کنیم، تفاوت آن چشمگیر است»

چرخه های بهبود مستمر



سطوح یادگیری

سطوح یادگیری بلوم

فرایند شناختی

۱

به یاد آوردن

بازشناسی

مثال: تشخیص نام شاعران معروف

بازیابی

مثال: یادآوری تاریخ جنگ های جهانی

۲

فهمیدن

تفسیر کردن، معنی کردن، ترجمه کردن

مثال: توضیح یک شعر به زبان ساده

مثال آوردن

مثال: پس از تعریف کلان شهر، نام چند کلان شهر را بیان کنند

طبقه بندی کردن

مثال: طبقه بندی جانوران با مشاهده و توصیف

خلاصه کردن

مثال: خلاصه کردن یک فیلم، یک داستان یا یک واقعه تاریخی

استنباط کردن

مثال: استنباط اصول دستوری از مثالها در یادگیری یک زبان خارجی

مقایسه کردن

مثال: توانایی فهم تفاوت بین گروه های جانوری، تفاوت مثلث ها و...

تبیین کردن

مثال: بیان علت های تفاوت های نژادی

۳

به کار بستن

اجرا کردن

مثال: تقسیم یک عدد صحیح چند رقمی بر یک عدد صحیح چندرقمی دیگر

مورد استفاده قرار دادن

مثال: استفاده از تقسیم در حل یک مسئله

سطوح یادگیری بلوم



سوال)

**با توجه به مطالب بیان شده آسیب های
دوره های ضمن خدمت کارکنان چیست؟**

فواید دوره های ضمن خدمت درست اجرا شده

- ▶ بهره وری سازمان
- ▶ مدیریت عملکرد بهتر
- ▶ ارتقای کیفیت محصول / خدمت
- ▶ حفظ نیروهای ارزشمند سازمان
- ▶ انتقال دانش
- ▶ ایجاد فرهنگ مطلوب جامعه در حال رشد
- ▶ ...

تکنولوژی آموزشی



تکنولوژی آموزشی چیست؟

▶ تکنولوژی آموزشی عبارت است از **روش منظم (سیستماتیک)** طراحی، اجرا و ارزشیابی **کل فرایند تدریس و یادگیری بر اساس هدف‌های مشخص** و بر اساس تحقیقات در زمینه یادگیری و ارتباطات انسانی و به کارگیری منابع انسانی و غیر انسانی به منظور فراهم آوردن یادگیری و آموزش مؤثر، پایدارتر و عمیق‌تر.

تکنولوژی آموزشی چیست؟

▶ تکنولوژی آموزشی را می‌توان به «**مهندسی آموزشی**» تشبیه کرد که از طریق آن یک تکنولوژیست آموزشی می‌تواند با استفاده از تکنیک‌هایی که می‌داند برای آموزش طرحی ارائه دهد که ضمن تسهیل آن یادگیری سریع‌تر، مؤثرتر و پایدارتری را به همراه داشته باشد.

تکنولوژی آموزشی چیست؟

▶ چنانچه تکنولوژی آموزشی عبارت است از دانش چگونگی ایجاد شرایط برای تغییر در رفتارهای فردی و جمعی جوامع آموزشی به کمک فناوری های ممکن و موجود باشد. مراکز مواد و منابع آموزشی که چنین تبلوری را در خود جای می دهند مظهری از کاربرد چنین امکاناتی در جهت اهداف فناوری کاربردی آموزشی در سطح زندگی روزمره آموزشی هستند ...

تکنولوژی آموزشی چیست؟

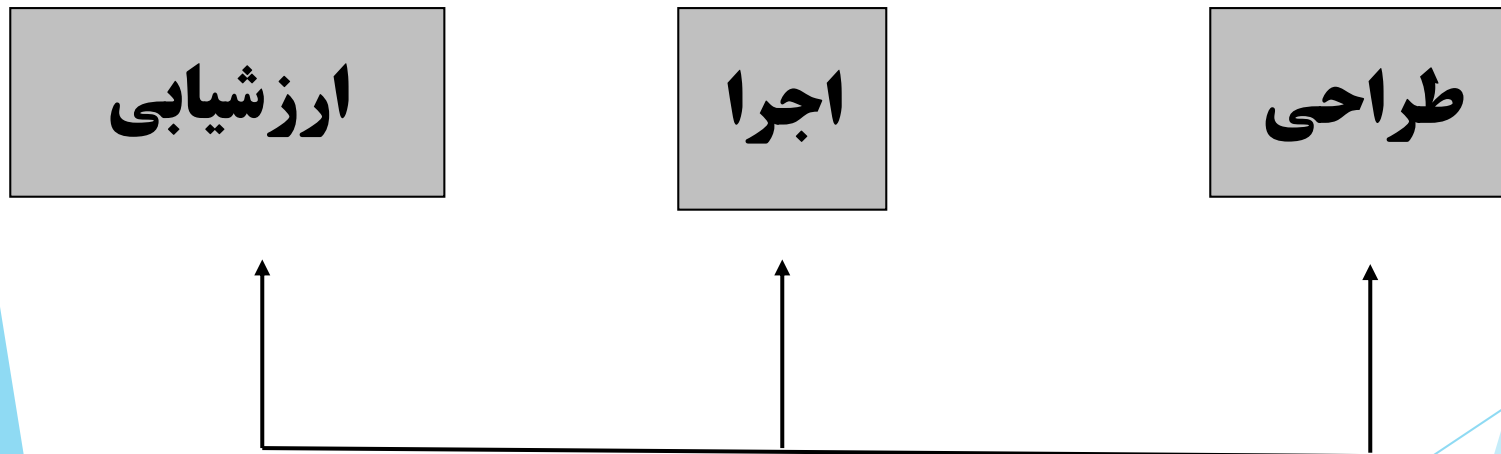
تکنولوژی آموزشی فراتر از کاربرد ابزار و وسایل است

▶ همچنین تکنولوژی آموزشی عبارت است از بهره گیری از یافته های پژوهش در روانشناسی و ارتباط انسانی و بکارگیری ترکیبی از منابع انسانی و غیر انسانی بمنظور ایجاد یادگیری موثر تر ، عمیق تر و پایدار .

کاربرد سیستماتیک دانش یا
یافته های علمی برای مقاصد
آموزشی

تکنولوژی آموزشی چیست؟

▶ به طور خلاصه تکنولوژی آموزشی روشی است منظم برای طراحی، اجرا و ارزشیابی فرایند تدریس و یادگیری.



ابعاد تکنولوژی آموزشی

بعد سخت افزاری

استفاده از وسایل
سمعی و بصری

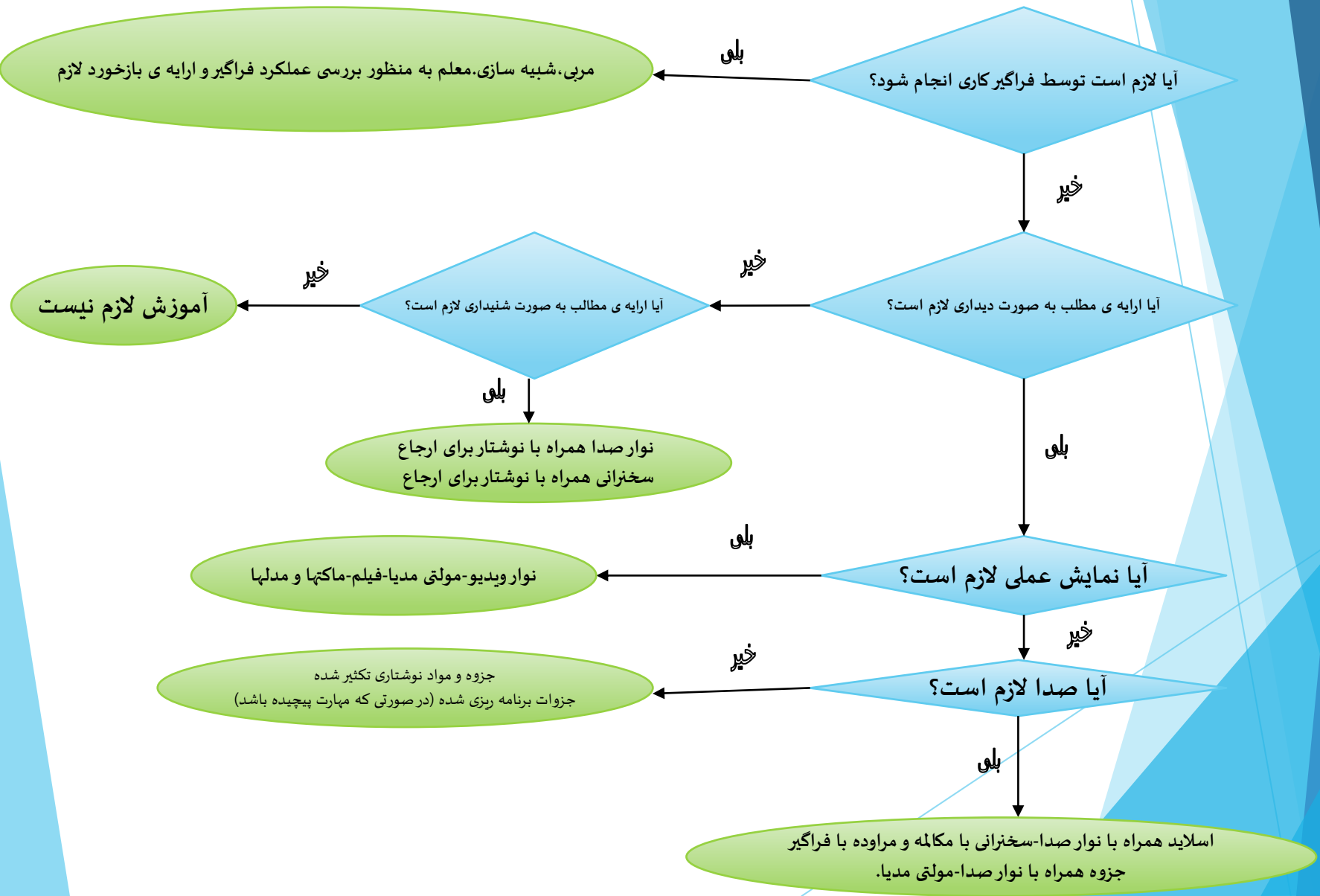
بعد نرم افزاری

مهارت‌های برنامه‌ریزی،
طراحی تدریس، روش‌ها
و فنون تدریس و تهیه
منابع آموزشی

بعد مشکلیابی

تأکید بر یافتن مشکلات یادگیری فردی

الگوی انتخاب رسانه ی آموزشی



آشنایی با مخروط تجربی ادگار دیل

مردم در هر طبقه از مخروط پس از یادگیری می توانند:

مردم در هر طبقه از مخروط به یاد می آورند:

تعریف کنند

لیست نمایند

شرح بدهند

توصیف کنند

نمایش بدهند

انجام بدهند

به کار ببندند

تجزیه و تحلیل نمایند

تعریف کنند

بسازند

ارزیابی کنند

خواندن

شنیدن

مشاهده ی تصویر

مشاهده ی فیلم

حضور در نمایشگاه ها

آزمایشگاه، مشاهده ی یک نمایش علمی

شرکت در کارگاه های عملی

طراحی و تجربه ی مبتنی بر همکاری گروهی

شبیه سازی و تجربه ی کار با مدل ها

طراحی و برنامه ریزی و اجرای یک طرح و تجربه ی مستقیم آن

۱۰٪ از آنچه مطالعه نموده اند.

۲۰٪ از آنچه شنیده اند.

۳۰٪ از آنچه دیده اند.

۵۰٪ از آنچه دیده و شنیده اند.

۷۰٪ آنچه گفته اند و نوشته اند.

۹۰٪ آنچه انجام داده اند.

ذهنی و آینه

مخبره ها

فناوری های مورد استفاده در یادگیری

سخت افزارهای مورد استفاده در آموزش

- ▶ ویدیو پروژکتور
- ▶ حافظه های فلش
- ▶ تخته های تعاملی
- ▶ تبلت ها و فبلت ها
- ▶ عینک های سه بعدی
- ▶ دوربین های تشخیص دهنده حرکت

روش انتخاب مناسب ترین تکنولوژی

➤ ۱. همخوانی با اهداف ، محتوا و شیوه های آموزشی

➤ ۲. توانایی انتقال پیام مورد نظر

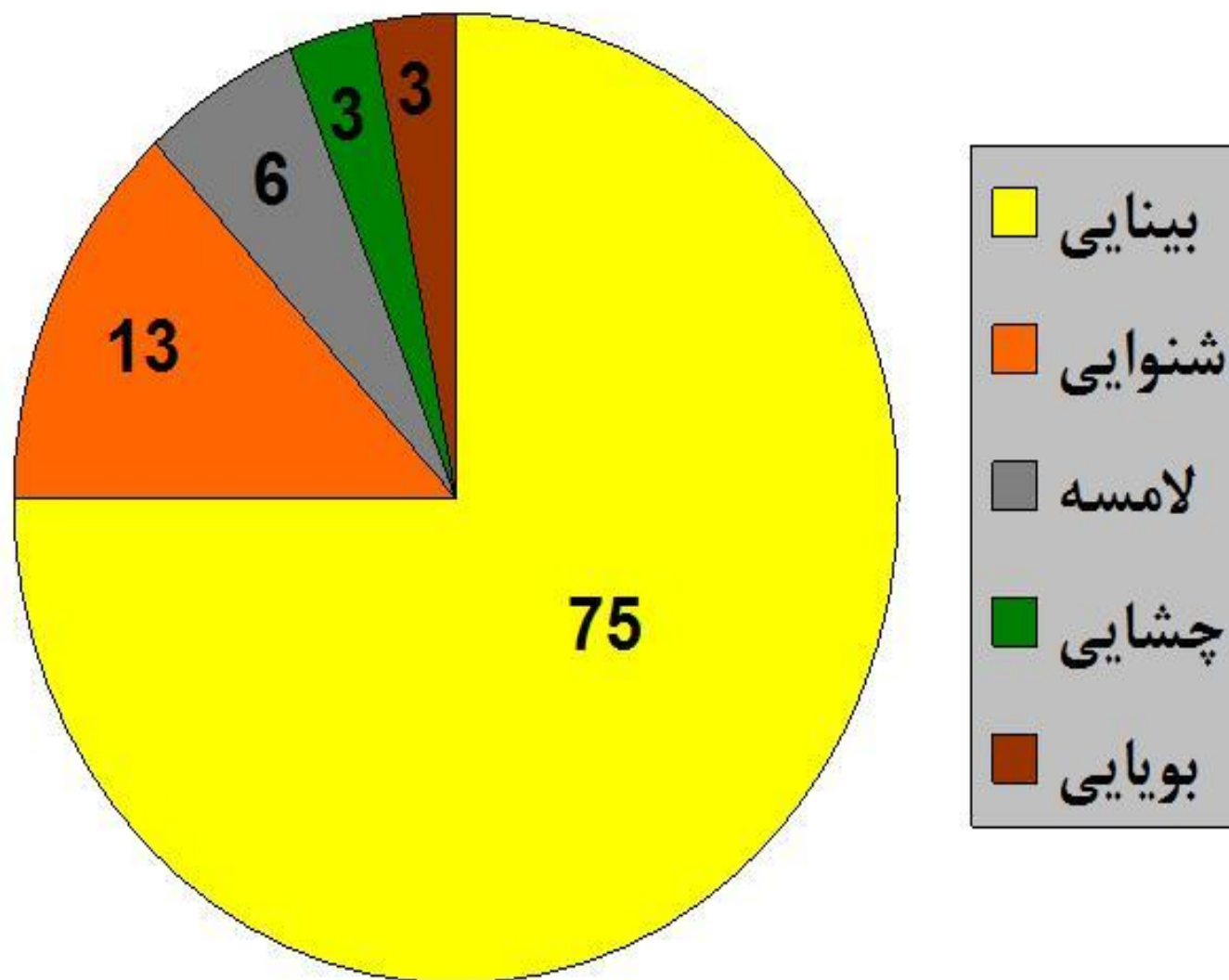
➤ ۳. انطباق با ویژگی های مخاطبان

➤ ۴. امکانات مادی

سیر تکامل تکنولوژی های فناوری اطلاعات



نمودار سهم حواس در یادگیری انسان



اینفوگرافی

- ▶ اینفوگراف‌ها یا گرافیک‌های اطلاع‌رسان نمایشگران تصویری اطلاعات و داده‌ها هستند.
- ▶ این نگاره‌ها در جاهایی که نیاز به توضیح ساده و یا سریع داده‌ها است، استفاده می‌شوند. مثل نقشه‌ها، علائم و تابلوها، پوستره‌های آموزشی و روزنامه‌ها.
- ▶ همچنین ریاضیدانان و متخصصان آمار و کامپیوتر نیز از این ابزار برای به تصویر کشیدن مفاهیم پیچیده بهره می‌برند.
- ▶ استفاده از گرافیک‌های اطلاع‌رسان باعث می‌شود بیننده با نگاهی کوتاه حجم قابل توجهی از اطلاعات را که شکل نوشتاری آن ممکن است مقاله بلند بالایی را تشکیل دهد، به سادگی از طریق بصری دریافت کند و حتی آن را به خاطر بسپارد.

چند نمونه از اینفوگرافی ها



پادکست

▶ واژه پادکست podcast ترکیبی از کلمات broadcast و iPod می باشد و به وبلاگ یا سایتی اطلاق می گردد که پست ها (یا برنامه های) خود را به شکل فایل های صوتی در قالب های mp3 یا wma جهت شنیدن و یا دانلود کردن در دسترس شنوندگان قرار می دهد.

▶ فرهنگ جدید آمریکایی آکسفورد این لغت را چنین تعریف می کند: “برنامه ای رادیویی یا مشابه که دیجیتالی ضبط شده و جهت پیاده کردن (دانلود کردن) برای دستگاه های شخصی پخش صدا در اینترنت گذاشته می شود.”

▶ پادکست راهی آسان برای دستیابی به برنامه های دیجیتالی موجود در اینترنت و پخش آنها در زمان و مکان دلخواه است. پادکست در همه دستگاه های پخش موسیقی دیجیتال قابل شنیدن است و از آن تحت نام های “بلاگ گست” و “آدیو بلاگ” نیز یاد می شود.

بلاگ ها



▶ وبلاگ ها سایت هایی همانند مجلات چاپی هستند که اطلاعات در آنها به ترتیب تاریخ ، انتشار می یابند.

▶ وبلاگ ها به دلیل استفاده از تصویر ، ویدئو ، صوت ، لینک به سایت های دیگر و نوشتار وسیله ای مدرن برای انتشار اطلاعات می باشند.

▶ نکته ویژه در مورد بلاگ ها آسودگی ایجاد آنها در چند دقیقه حتی توسط غیر حرفه ای ترین کاربران اینترنت است.



ویکی ها

▶ ویکی ها نوعی دایره المعارف اینترنتی رایگان هستند که اطلاعات تخصصی در مورد موضوعات مختلف را ارائه می دهند.

▶ معروف ترین سایت ویکی Wikipedia است که روزانه صدها میلیون بازدید کننده دارد.

▶ نکته مهم در مورد این گونه سایت ها قابلیت مشارکت افراد گوناگون در تکمیل اطلاعات آن است که این امر آن را به عنوان یک ابزار مهمی برای **تسهیم اطلاعات** و **یادگیری جمعی** تبدیل کرده است.



شبکه های اجتماعی

▶ با فراگیر شدن تلفن های همراه هوشمند و کامپیوتر های لپ تاپ و همچنین در دسترس قرار گرفتن اینترنت به صورت همگانی امکان استفاده از شبکه های اجتماعی برای تشکیل گروه های تخصصی و تسهیم اطلاعات در یک زمینه خاص فراهم گردیده است.

▶ بدین منظور بعد از پایان دوره های آموزشی شرکت کنندگان می توانند با ایجاد گروه های تخصصی فرایند یادگیری را ادامه داده و اطلاعات به روز خود را با دیگران تسهیم کنند.

استفاده از فناوری در مراحل مختلف آموزش

طراحی	اجرا	ارزیابی
ابزارهای مورد استفاده جهت نیازسنجی مناسب آموزشی و تدارک ابزارهای لازم برای برگزاری مناسب دوره آموزشی همانند سیستم های اطلاعاتی منابع انسانی (HRIS)	استفاده از فناوری جهت یادگیری مشارکتی برای یادگیری عمیق تر ، پایدار تر و موثرتر متناسب با اهداف دوره آموزشی.	ارزیابی واقعی شامل قرار دادن کارآموز در موقعیت شبیه سازی شده با استفاده از روش کانون های ارزیابی و یا بازی های مدیریت.

طراحی دوره های آموزشی با استفاده از فناوری اطلاعات

نیازسنجی آموزشی با استفاده از HRIS

▶ نیازسنجی در سه سطح انجام می‌گیرد:

▶ تجزیه و تحلیل سازمان،

▶ تجزیه و تحلیل وظیفه و

▶ تجزیه و تحلیل فرد.

▶ **تجزیه و تحلیل سازمان**، اثربخشی سازمان را تجزیه و تحلیل می‌کند و همچنین تعیین می‌کند که در کجا به آموزش نیاز است و این آموزش تحت چه شرایطی باید اجرا شود.

نیازسنجی آموزشی با استفاده از HRIS

- ▶ تجزیه و تحلیل سازمانی باید موارد زیر را شناسایی نماید:
 - ▶ تاثیرات محیطی (قوانین جدید)،
 - ▶ شرایط اقتصادی و تاثیر آن بر هزینه‌های عملیاتی،
 - ▶ تغییر جغرافیایی نیروی کار و نیاز به شناخت موانع فرهنگی و زبانی،
 - ▶ تغییر فناوری و اتوماسیون،
 - ▶ تشدیدها و تهییج‌های بازار کار،
- ▶ اهداف سازمانی (تا چه اندازه سازمان در رسیدن به اهدافش اثربخش است)
- ▶ منابع در دسترس (پول، امکانات، مواد در دسترس و همچنین متخصصانی که در سازمان هستند)،
- ▶ جو سازمانی و
- ▶ حمایتی که از برنامه‌های آموزشی می‌شود (حمایت مدیریت سطح بالا، علاقه‌مندی به همکاری در کارکنان، مسئولیت در قبال نتایج).

نیازسنجی آموزشی با استفاده از HRIS

▶ تجزیه و تحلیل شغل:

▶ شامل مراحل انجام کار و فعالیت هایی است که با انجام آنها هدف شغل تحقق می یابد و همچنین دانش ، مهارت و تخصص هایی است که برای انجام شغل مورد نیاز است.

▶ تجزیه و تحلیل فرد:

▶ شامل مهارت ها ، دانش و تخصصی فعلی فرد و آنهایی می گردد که برای انجام شغل وی لازم هستند.



Humanic HRMS > Employee

Humanic Design V107



Citizenship Employee ... Incentive Job Optional D... Organization Payroll Ex... Payroll Sta... Performance Personal D... Salary

Primary ID

First Name

Init

Last Name

Alternate ID

999999999

ROBERT

E.

MITCHELL

401

Scheduled Hours

100.00

Annual Hours

2080.00

FTE

.40

Ann Hrs Change Code

CONV

CONVERSION/SYS UPGRADE

Annual Hours Eff Date

9/28/1990

Process

9/28/1990

Salary Type

ANNUAL

Pay Period

BI-WEEKLY

Semi Monthly

Salary Equivalents

Annual

99,000.00

Grade

100E

Monthly

8,250.00

Min

73,813.00

Bi Weekly

4,125.00

Mid

98,417.00

Weekly

3,807.69

Max

123,022.00

Hourly

47.5962

Currency Type

USA

US DOLLAR

Salary

99,000.00

Split Pay?



Percent Of Change

1.01

Amount Of Change

990.20

Comments

Change Code

004

SALARY INCREASE/ANNUAL

Salary Effective Date

12/14/2010

Process

12/14/2010

Currency Conv.

Percent Of Range

51.18

Compa Ratio

1.01

Quartile

3

History

Pending

Mult. Changes

Split Payroll

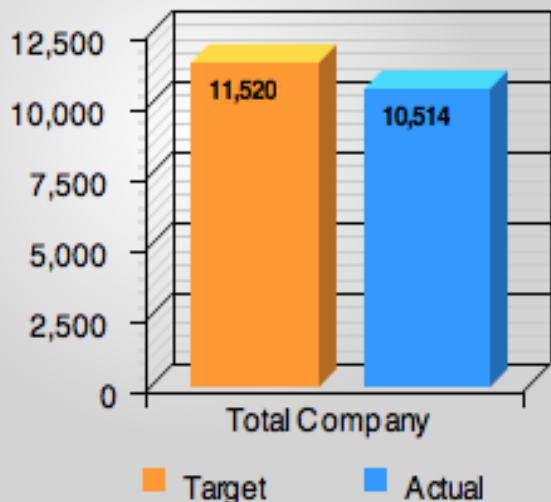
Ann Hrs Hist

Ann Hrs Pend

Summary Headcount Attrition Employee Satisfaction Compensation Planning Performance Management

Current Summary Data

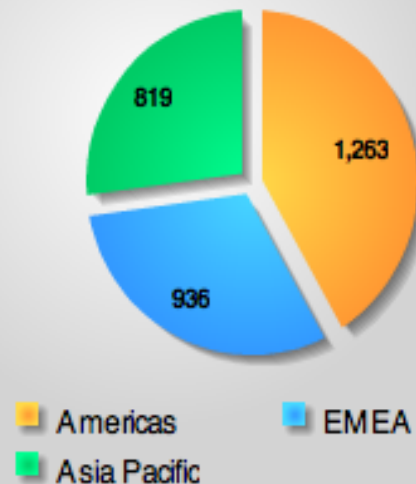
Headcount



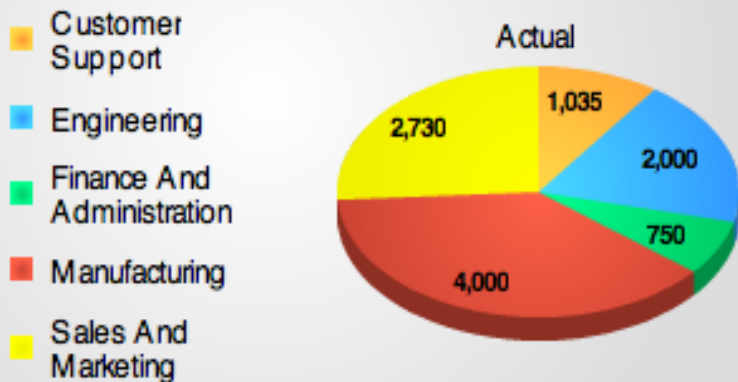
Average Revenue per Employee



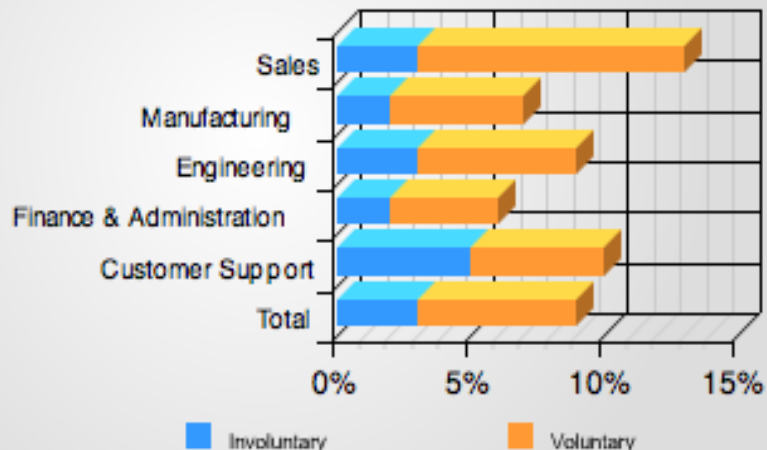
Employee Satisfaction Survey Alert Status High



Headcount by Dept



Attrition Rates



ابزارهایی دیجیتال جهت اجرای یادگیری مشارکتی

یادگیری مشارکتی در قرن ۲۱

▶ هدف از استفاده از ابزارهای آموزشی در قرن حاضر تشویق یادگیرندگان به مشارکت در فرآیند یادگیری و در نتیجه یادگیری بهتر و عمیق تر است.

▶ هدف از این ابزارها در گیر کردن آموزنده ، یادگیری در حین عمل ، بازخورد گیری ، بالا بردن اثربخشی آموزش و ارزیابی مناسب تر است.

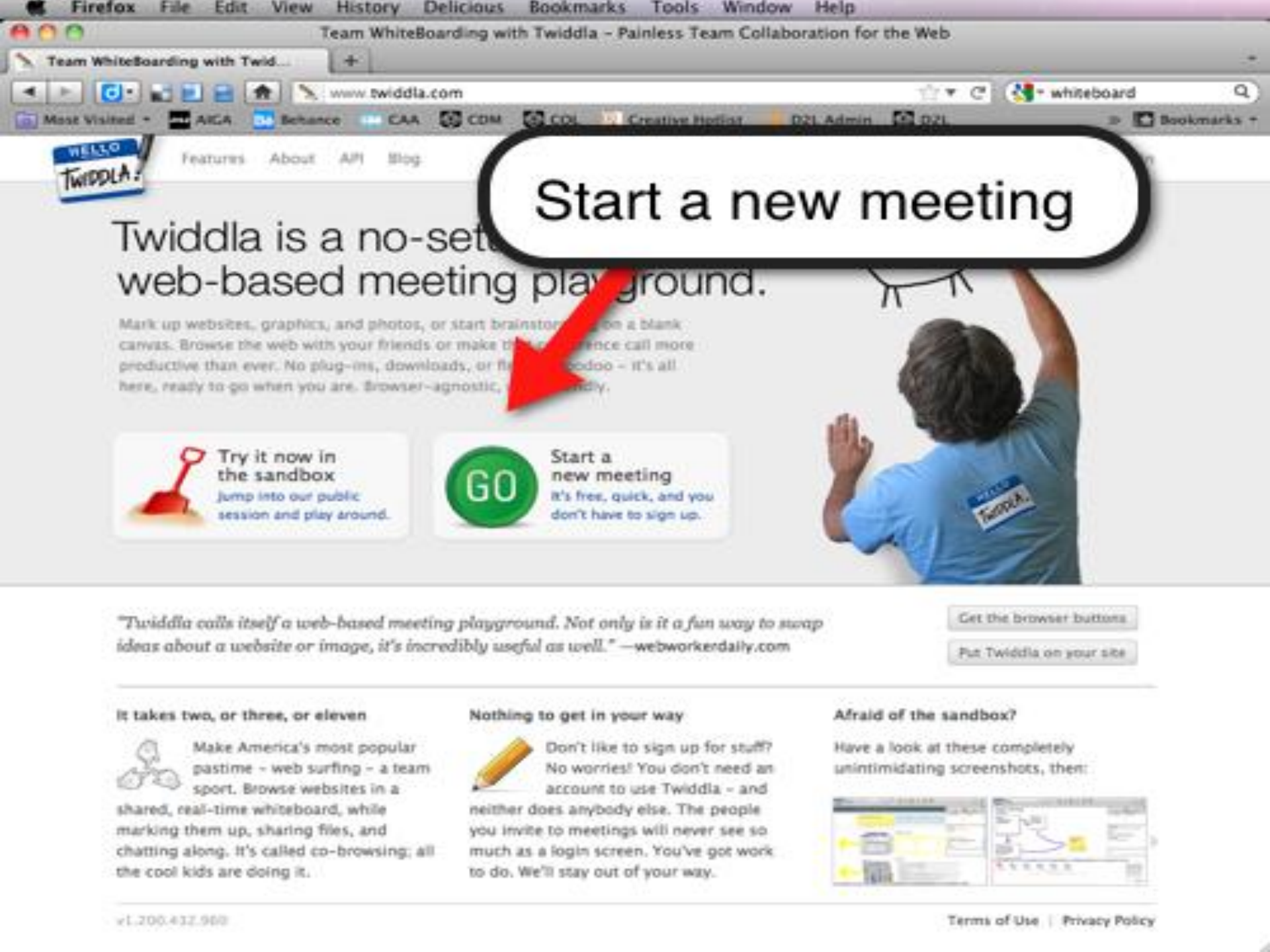
Twiddla (www.twiddla.com)

▶ این سایت نوعی تخته وایت برد دیجیتالی در اختیار یادگیرندگان قرار می دهد تا یادگیری مشارکتی را تسهیل کند.

▶ استفاده از آن بسیار ساده است و تنها با فشردن دکمه سبز Go آغاز می گردد. از آنجائیکه این نرم افزار مبتنی بر وب است نیاز به هیچگونه نصبی ندارد.

▶ در این ابزار شما می توانید از قلم ها و رنگ های مختلف استفاده کرده و در وایت برد مجازی ، عکس ، فیلم و صوت بچسبانید. همچنین وجود امکان چت امکان یادگیری از راه دور را نیز برای فراگیرندگان فراهم می آورد.

▶ این ابزار برای جلسات بارش افکار بسیار مناسب است.



Start a new meeting

Twiddla is a no-set web-based meeting playground.

Mark up websites, graphics, and photos, or start brainstorming on a blank canvas. Browse the web with your friends or make this experience call more productive than ever. No plug-ins, downloads, or flash doodoo - it's all here, ready to go when you are. Browser-agnostic, browser-friendly.



Try it now in the sandbox

Jump into our public session and play around.



Start a new meeting

It's free, quick, and you don't have to sign up.

"Twiddla calls itself a web-based meeting playground. Not only is it a fun way to swap ideas about a website or image, it's incredibly useful as well." —webworkerdaily.com

Get the browser buttons

Put Twiddla on your site

It takes two, or three, or eleven



Make America's most popular pastime - web surfing - a team sport. Browse websites in a shared, real-time whiteboard, while marking them up, sharing files, and chatting along. It's called co-browsing; all the cool kids are doing it.

Nothing to get in your way



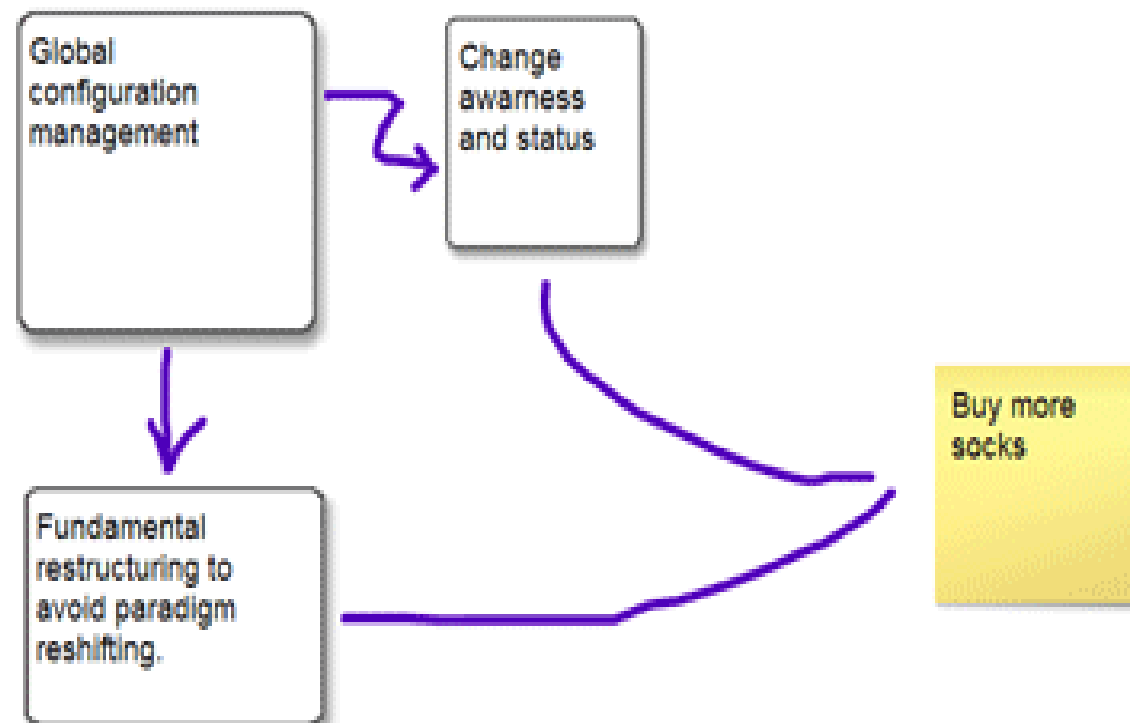
Don't like to sign up for stuff? No worries! You don't need an account to use Twiddla - and neither does anybody else. The people you invite to meetings will never see so much as a login screen. You've got work to do. We'll stay out of your way.

Afraid of the sandbox?

Have a look at these completely unimposing screenshots, then:



Innitech Technology Process



Room controls: Invite, Join Audio, Edit Profile.

Participants: Jason Kester, Davis

Chat history:

- Jason Kester: Davis, could you bring me the numbers on this action item?
- Davis: Certainly. I've emailed them across. Would you like to pull them up now?
- Jason Kester: Yes. They're uploading now...

File upload area showing icons for PDF, Excel, and Word documents.

- bul009122002.pdf
- issuesearch.xls
- 1221.doc
- chinaonward.doc
- a bit more progress to report in the last couple
- madisonissues20060106.xls

Upload Word, Excel and Pdf documents here

Ready to Upload

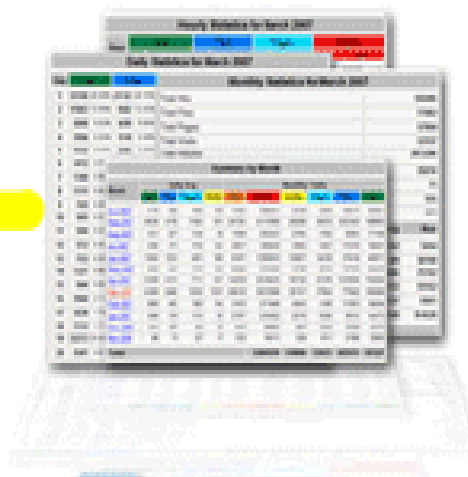
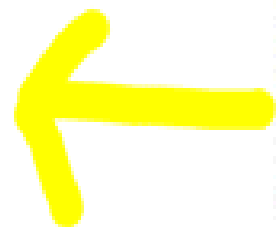
Upload button



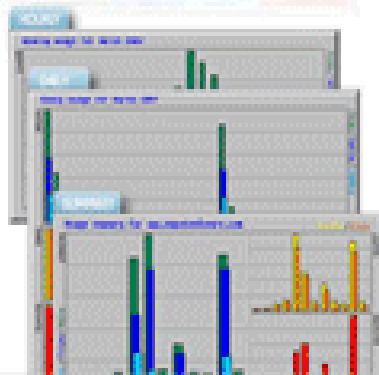
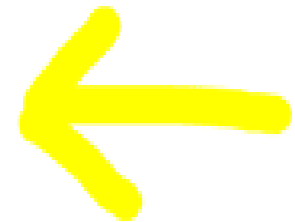
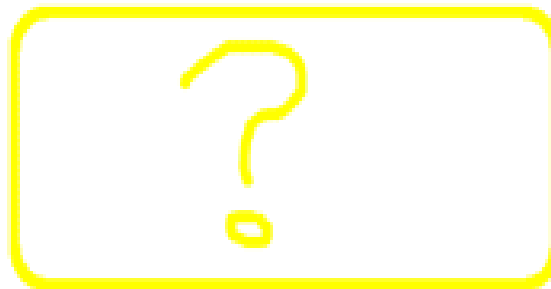
New Logo Goes Here...

Web log analysis and statistics for Amazon S3

"As a statistics junkie, I just can't say enough good things about S3STAT. Ever since I moved my site's images over to S3, I've felt like something was missing. Now, S3STAT has given me back my favorite obsession."



What is S3star?



Benefits

- Get Access to your S3 Web Logs in a format that you can use. S3STAT will set it all up for you automatically.
- Track your S3 Usage Statistics through graphical reports generated on a nightly basis.
- Identify performance bottlenecks caused by slow loading content. S3STAT keeps statistics on S3 processing time and system latency.
- Consolidate your web usage reports by downloading nightly log files in Common Logfile Format and Combined Logfile Format.
- Includes the standard web statistics provided by [Webalizer](#). The last time with

Jason Kester Davis

http://www.s3stat.com

view image add to My Media

Here's a shot of the old look...

Snapshot: s3stat shot

view as image view original

Google Drive (drive.google.com)

▶ گوگل درایو یک سیستم ابری با هدف آپلود کردن و به اشتراک گذاری فایل های شخصی در فضای مجازی است که در این صورت در هر زمان به آنها دسترسی خواهید داشت.

▶ برخی ویژگی ها:

▶ ۱۵ گیگابایت فضای رایگان

▶ امکان به اشتراک گذاری فایل ها با چند کلیک

▶ امکان ذخیره تاریخچه ویرایش ها تا ۳۰ روز

▶ امکان استفاده از OCR



Search Drive



Drive

My Drive ▾



New folder...



Upload files...



New file



Google Docs



Google Sheets



Google Slides



Google Forms

Google Drawings



Google My Maps



Connect more apps



How to get started w...

NEW



My Drive



Shared with me



Google Photos



Recent



Starred



Trash



Get Drive for PC

Bubbl.us (Bubbl.us)

▶ این سایت نیز ابزاری برای جلسات بارش افکار و کار مشارکتی بر روی موضوعی خاص برای کارآموزان و جلسات آموزشی فراهم می آورد.

▶ کلیه امکانات اولیه این سایت مجانی می باشد.

▶ نقشه ها و مدل هایی که در این سایت ایجاد می گردد می تواند به صورت مشارکتی ویرایش و تکمیل گردد.

▶ نقشه ها و مدل های این سایت می تواند به فرمت های مختلف تبدیل و مورد استفاده قرار گیرد.



Copy



Print



Export



Save

Work Products for today

1 blog post

3 reviews

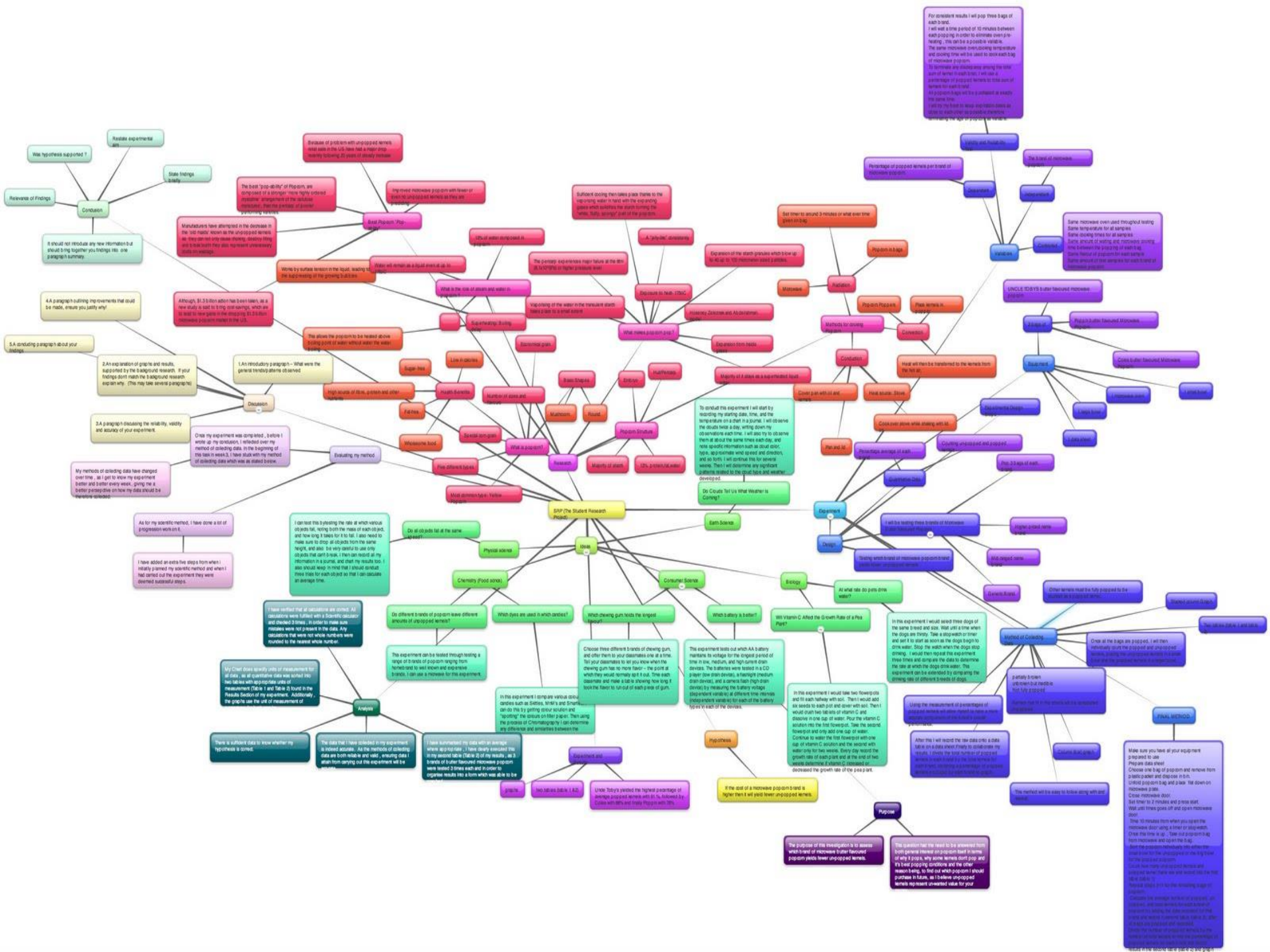
10 updates

About Twitter

1 windows program

1 web app

1 mobile app



Edmodo (edmodo.com)

- ▶ ادموندو یک سایت LMS قوی است که بیشتر برای مدارس و دانشگاه ها به کار می رود.
- ▶ هدف از این سایت یادگیری مشارکتی ، کار جمعی بر روی محتوا ، ارتباط بین مدرس و دانش آموزان در مدرسه و یا خارج از آن و همچنین ایجاد ارتباط با والدین می باشد.
- ▶ ۳۴ میلیون دانش آموز و مدرس از این سایت استفاده می کنند.

[Teachers](#)[Admins](#)[Partners](#)[Training](#)[Login](#)[Forgot password?](#)

Welcome to Edmodo

The safest and easiest way for educators to connect and collaborate with students, parents, and each other.

Create your free account

[I'm a Teacher](#)[I'm a Student](#)[I'm a Parent](#)



Mrs. Green

- Latest Posts
- Direct
- By Students
- Assignments
- more

Groups Join or Create

- Period 4
- Period 5

Communities Browse

- District Office School
- North Canton City District
- Administrator Support Community
- Support Community

Post: Note Alert Assignment Quiz Poll

Type your note here...

Easily create notes, assignments, quizzes, or polls by clicking a button.



Me to Period 5



REPLY TO THE FOLLOWING QUESTIONS: Tell me your thoughts about using Edmodo in the classroom. Do you like it? Is it confusing? Do you have any suggestions on how Edmodo could be used in our Enriched English class?

Oct 18, 2011 | Reply | Public | Tag | More



Caroline R. - I like using Edmodo in the classroom so far. I think it is good to use because then we won't need to use as much paper, we could just do our assignments online. I think we could instead of having paper homework on a worksheet, we can just use Edmodo. I would much rather use the internet rather than paper.

Oct 19, 2011 | Edit | Delete

[Show 23 more replies...](#)

Priyashi S. - I enjoy using edmodo. I think it is a good site to use and it is much better than having to write out everything. I think we could do writing projects on here.

Oct 19, 2011 | Edit | Delete



Type a reply...

Students can submit assignments online.



Me to Period 5, Period 4

Journal Entry #2



Turned in (51)

DUE Oct 21, 2011

Period 5

Group Code 92ghcc

- Request To Join URL
- Group Settings
- Subscribe Group To Feed
- Public Page

Members (27)

Manage



Folders

Create and share folders with this group in the Library



Mr. Roosevelt

- Everything
- Direct
- By Students
- Connections
- more ▾

Groups Join or Create

- Astronomy Club
- Earth Science
- Homeroom: Daily Blog
- Language Arts
- Math

Show All ▾

By Students

Post: Note Alert Assignment Poll

type your note here...

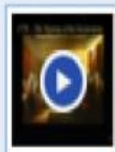


Thom Jefferson I. to Social Studies

Dear Students of Mr. Roosevelt:

I beseech you! Please help me rewrite the Declaration of Independence in terms you modern youngsters may understand. I am sharing with you some thoughts on the declaration. Please view this moving picture (then explain to me how you make this magic work!) -- and submit your revised document below for all to view. Start with the first sentence. Each student must submit one revised sentence. Be careful to review the last comment above so you don't repeat!

To the stockade for those who don't make their ideas known!!



Understanding the Declaration of Independence

youtube.com

Mar 25, 2011 | Reply | Public | Tag ▾ | More ▾



Me - Thank you Mr. Jefferson! I'll get started....with a rewrite of the first sentence (When in the course of Human Events...

"When a group of people decide that it's time to break away from their

Spotlight

- 1 Connection Request
- 1 Turned-In Assignment

Suggestions

- Ms. Bob ET1 Connect
- Mr. Marshall Roslyn Connect

Q Search Teachers

Tags

Manage

Me Shared

betsysblog (0)

extra credit (2)

Fun (0)

Milky Way (1)

Solar System (2)

Skype (skype.com)

- ▶ **Skype** نام یکی از معروفترین و قدرتمندترین نرم افزار های رایگان حمایت کننده از پروتکل **VOIP** است که برای شما امکان برقراری ارتباط صوتی رایگان با دیگر دوستان خود از طریق اینترنت را فراهم میسازد.
- ▶ نرم افزار **Skype** از تکنولوژی **Peer-to-Peer** برای اتصال به رایانه شخص مورد نظر شما استفاده میکند تا یک محیط پیغام رسان بر اساس گپ صوتی را محیا سازد.
- ▶ **Skype** از آغاز تا به امروز به سرویس برتر صوت خود برای ارتباط مشهور بوده است همچنانکه مانند دیگر ابزارهای پیغام رسان از اشتراک تصاویر ویدئویی و دیگر امکانات برخوردار می باشد.
- ▶ با استفاده از **Skype** می توانید بطور رایگان و تنها استفاده از رایانه خود به ارتباط صوتی با دوستان و آشنایان خود در سراسر دنیا بپردازید.

Skype (skype.com)

اسکایپ یک نرم افزار ارتباطی معروف است که به دلیل قابلیت های ویدیو کنفرانسینگ و قابلیت انجام جلسات چند نفره از راه دور به ابزار آموزشی مهمی تبدیل شده است. برخی دیگر از قابیت های این نرم افزار:

▶ تماس های رایگان در هر جا و با هر نقطه از دنیا با **Skype**، با هر آنکه شما می خواهید (هر نقطه از دنیا که فکر کنید)

▶ **Skype Video / Webcam** - جهت گفتگوی تصویری به همراه صوت آن هم رایگان

▶ امکان استفاده از بورد و یا ارسال فایل های لازم در هنگام برگزاری جلسه

▶ قابلیت **Conference call** رایگان با بیش از ۴ نفر

▶ قابلیت ارسال **SMS Messages To** به دوستان خود و حتی **Forward** برای دیگران

▶ قابلیت انتقال پول به دوستان خود به صورت مستقیم

▶ **Video Snapshot**



Internationaler
Rhönradturn-Verband IRV



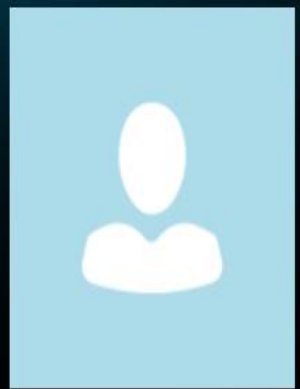
Miriam Kaufmann



pausidor



hug-familie



Günter Fischer





Cacoo (cacoo.com)

▶ این سایت زمینه ای را فراهم می آورد که در آن می توان به صورت جمعی و مشارکتی برای تکمیل پروژه های مختلف کار کرد و هر یک از اعضا نظرات خود را با استفاده از اشکال تعریف شده در آن اعمال کند. از جمله پروژه هایی که می توان در Cacoo انجام داد می توان به موارد زیر اشاره کرد:

▶ مدل سازی اولیه طرح وب سایت ها

▶ مدل سازی فرآیندها و فلوچارت ها

▶ طرح اولیه چیدمان فضاها

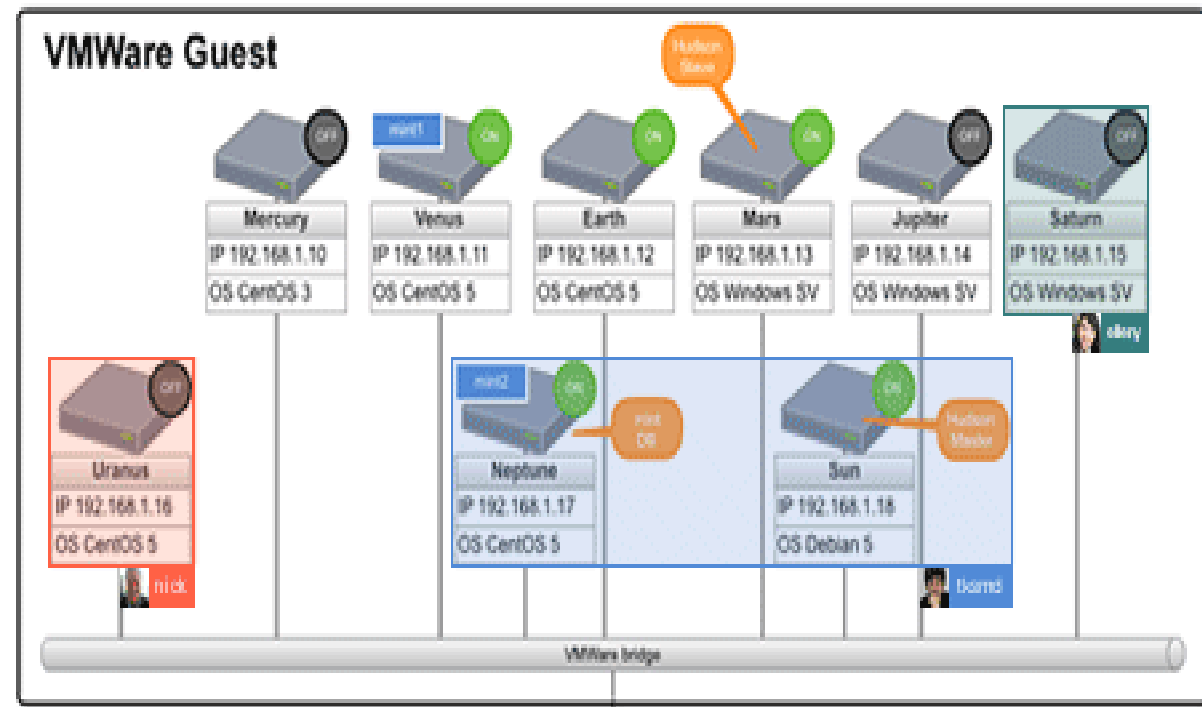
▶ طراحی اولیه شبکه های کامپیوتری

▶ ...

Examples -Network diagram-

nyc.exmaple.com network diagram

192.168.1.0/24



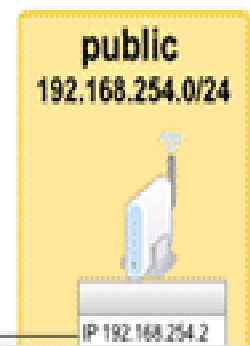
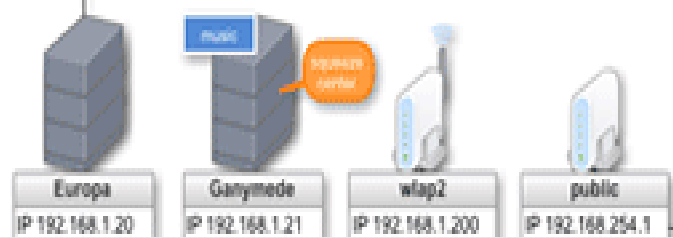
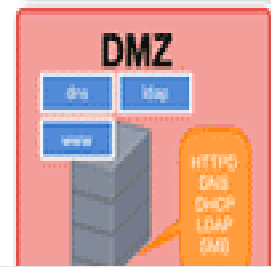
Stencil

Find Stencils on the Cisco Store

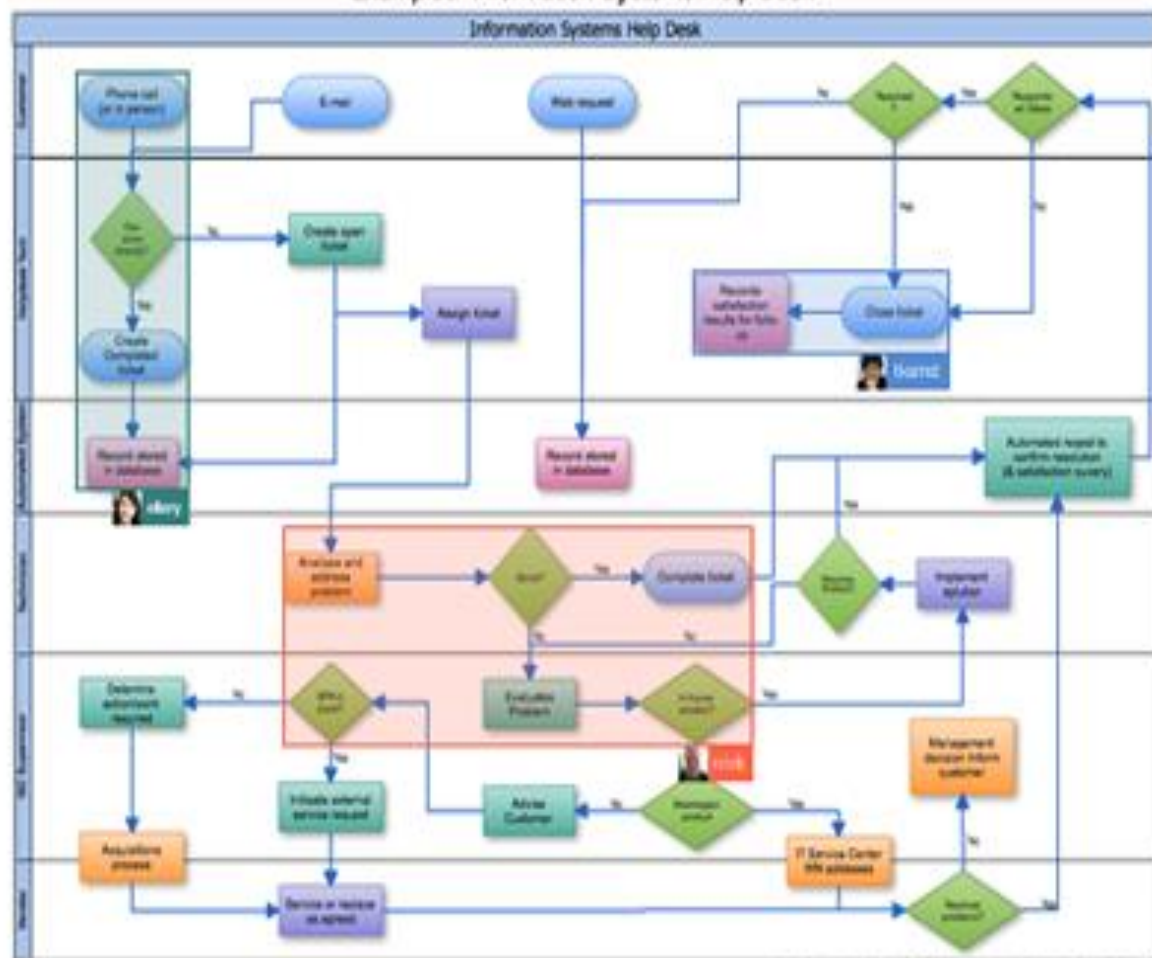
- Basic
 - Office
 - Office Equipment
 - Network
 - Office Layout
 - Simple Icon
 - office worker
- Web

Network

The Network section contains various network-related icons, including switches, routers, and servers.



Examples - Information Systems Help Desk



Space+Drag scrolls the page.



Examples -Wireframe-

HOME



I ♥ Doughnuts

[FAQ](#) [Help](#)

[About](#)

[Doughnuts](#)

[Gift](#)

[Shop](#)

[Guide](#)

[Blog](#)

Sign In

E-mail

Password

[Forgot your password?](#)

[Sign up](#)

I ♥ Doughnuts



Doughnuts

[Plain](#)

[Chocolate](#)

[Cream](#)

[Fruits](#)

[Pai](#)

[Jam](#)

[Low Calorie](#)

[New!](#)

[Ranking](#)

[Recommend](#)

[Low Calorie](#)



[Plain Doughnut](#)

\$1.59
277kcal



[Plain Doughnut](#)

\$1.50
262kcal



[Plain Doughnut](#)

\$1.70
197kcal



[Plain Doughnut](#)

\$1.45
357kcal



[Plain Doughnut](#)

\$1.50
299kcal

[more...](#)

Movie



Information

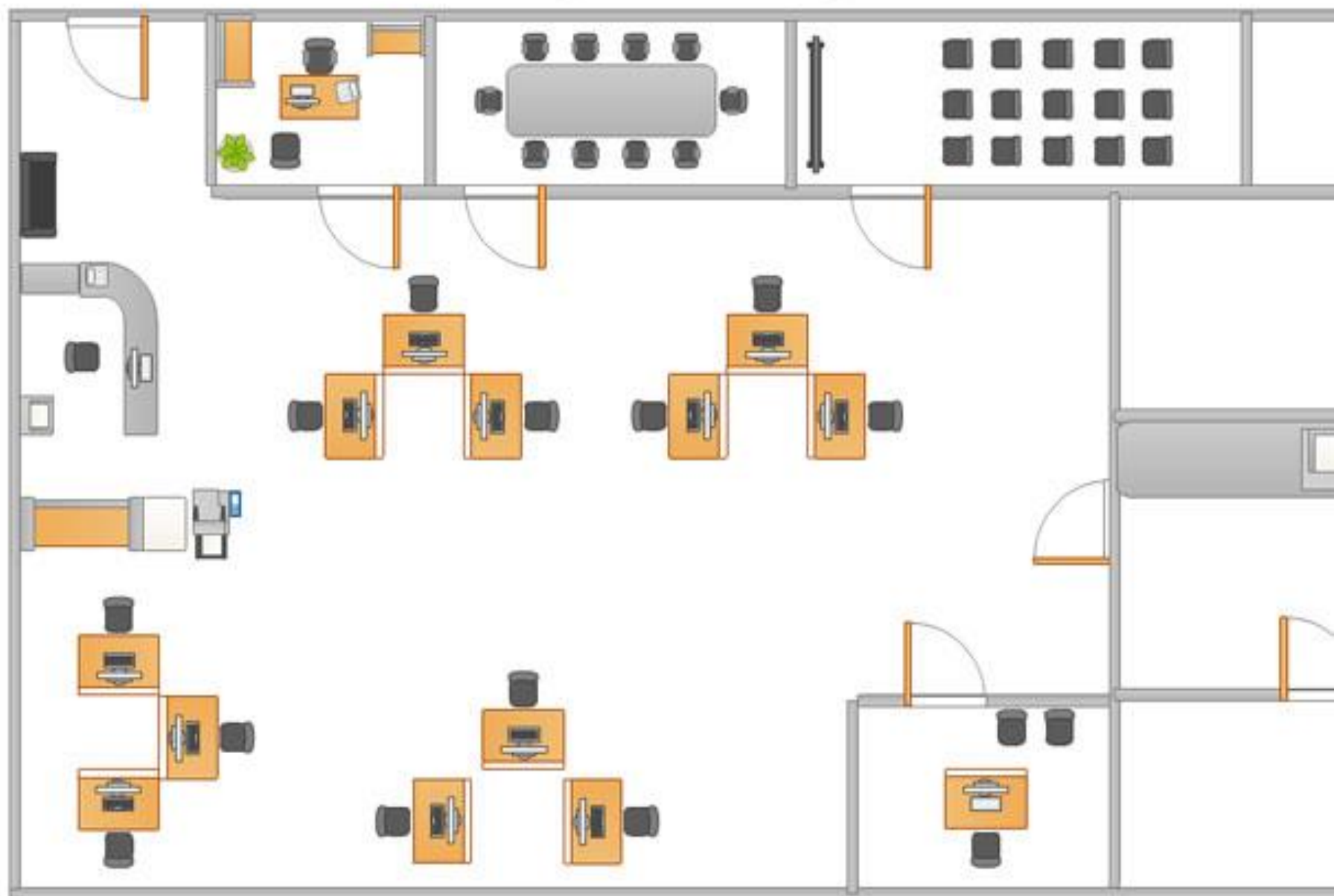
[more...](#)

[January 1, 2011 Information](#)

[January 1, 2011 Information](#)

[January 1, 2011 Information](#)

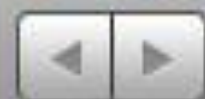
Examples -Office layout-



Titanpad (titanpad.com)

▶ این نرم افزار اصولاً برای استفاده در Apple ipad طراحی شده است.

▶ با استفاده از این نرم افزار گروه شما می تواند به صورت گروهی به تکمیل یک متن پرداخته و آن را تکمیل کنند.



Meeting Notes

B*I*U~~S~~

Next Steps

- Update "Can I choose my own name or URL..." content on "FAQ" page

New "FAQ" text

Yes! To create a custom name/URL for a pad, just type it in to your browser and visit that URL. You will then be prompted to create the pad.

David G.

J.D.

Aaron

David G.: what do you think? 10:45

Aaron: pretty solid 10:48

J.D.: meh 10:49

10:50

فناوری ها و روش های مورد استفاده جهت ارزیابی کارآموزان در دوره های آموزشی

بازی های واقعیت مجازی

این بازی ها متشکل از تعداد زیادی از افراد هست که به همراه کاراکترهای ساختگی کامپیوتری در یک دنیای مجازی فعالیت می کنند.

هر کدام از کنشگران بازی با توجه به اطلاعات محیطی و فعالیت های سایر بازیگران در شرایطی قرار می گیرند تا تصمیم گیری کرده و مهارت های لازم تصمیم سازی را قبل از ورود به پست های دنیای واقعی تمرین کنند.

امروزه از این بازی های شبیه سازی شده در مشاغل حساس همانند خلبانی ، پزشکی ، مدیریت ، فعالیت های نظامی و ... به طور گسترده استفاده می شود.



برخی از سایر بازی های مدیریتی

- ▶ شبیه سازی تصمیمات اقتصادی در شرایط رقابت سنگین
- ▶ شبیه سازی تصمیمات اقتصادی در شرایط انحصار
- ▶ شبیه سازی تصمیمات اقتصادی در شرایط مقررات سخت دولتی در زمینه محیط زیست
- ▶ تصمیم گیری در زمینه استفاده از منابع
- ▶ ...



FRI 02 JAN 2009

06:00



50%

Score: 0

Elections: D-1404

President Beright



United States

Federal republic

Pop: 304 Mp

Gdp: 13 969.9 Bs \$



China



People's Republic

Pop: 1 334 Mp

Gdp: 2 881.0 Bs \$

Regime: authoritarian
Political persuasion: Communist
Capital: Beijing
Area (miles?): 3 706 992
Number of regions: 33
Climate: temperate
Share of world GDP (%): 5.71
Growth (%): 11.4
Unemployment (%): 15.0
Inflation (%): 3.5
Currency: Chinese Yuans = 0.15 \$
Debt ratio (%gdp): 18.9
Income (by year, per capita, \$): 12 277
Army (soldiers): 2 820 000
Nuclear weapon (heads): 193

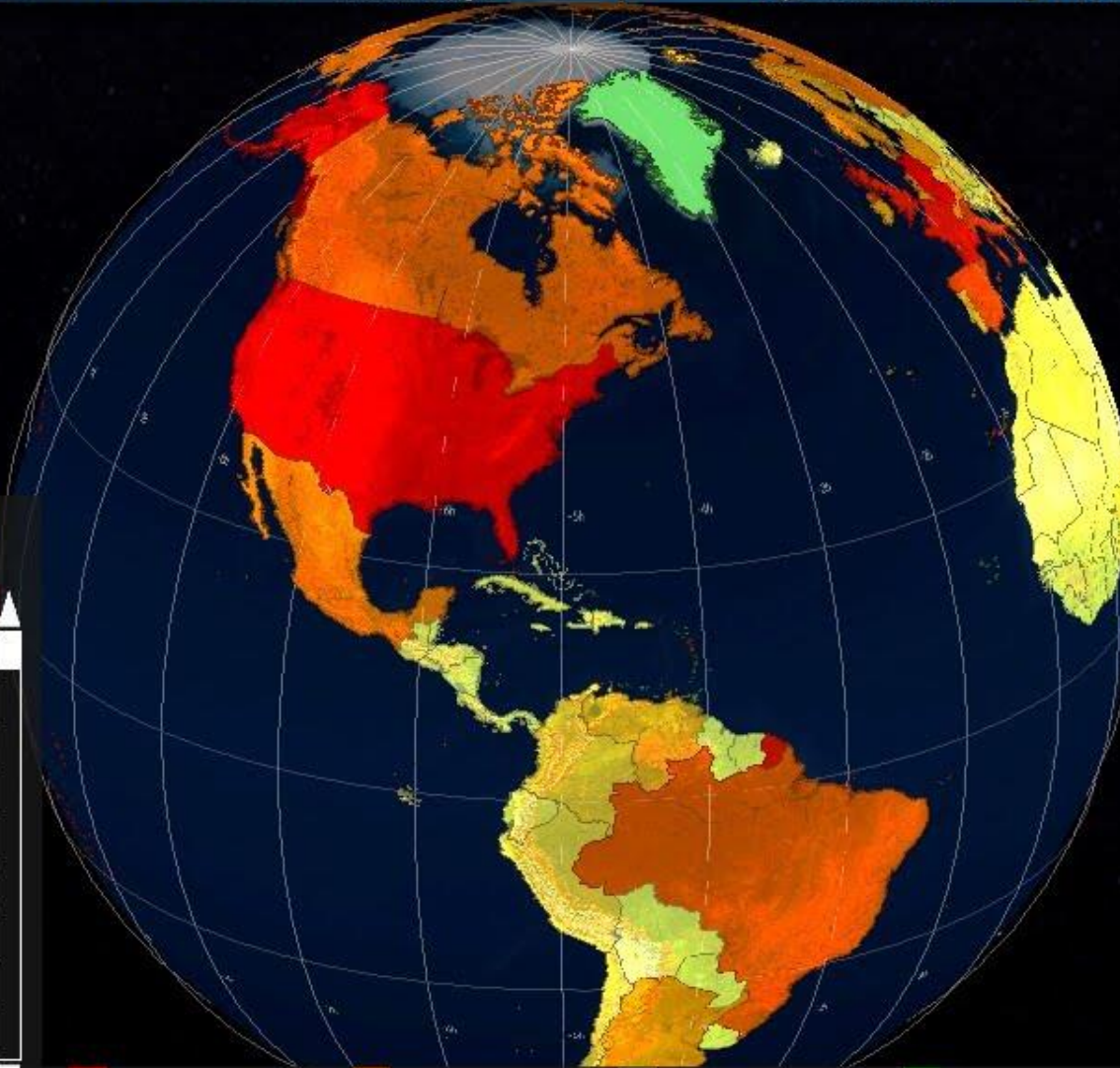


50%

Power: 2630

Elections: D-1 563

President Qian



Criteria:

Economic power in Bs €

	1 - United States : 10746
	2 - Japan : 3926
	3 - Germany : 2326
	4 - China : 2215
	5 - France : 1970
	6 - United Kingdom : 1902
	7 - Italy : 1432
	8 - Spain : 1272
	9 - Brazil : 976
	10 - Canada : 880
	11 - Russia : 792

Maximum : 10746

Average : 176

Minimum : 0.000

NA

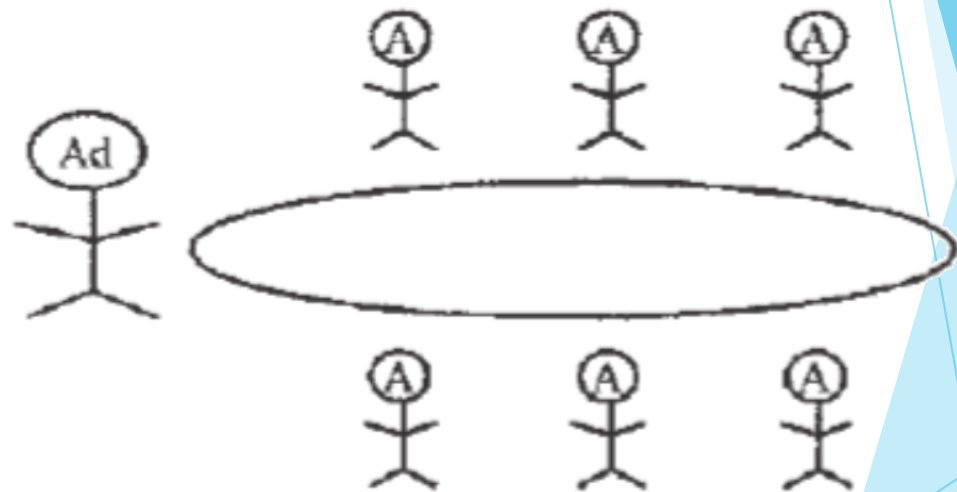


>>> KNN Headline News >>>

2/1/2009 United Arab Emirates - An a... port on s

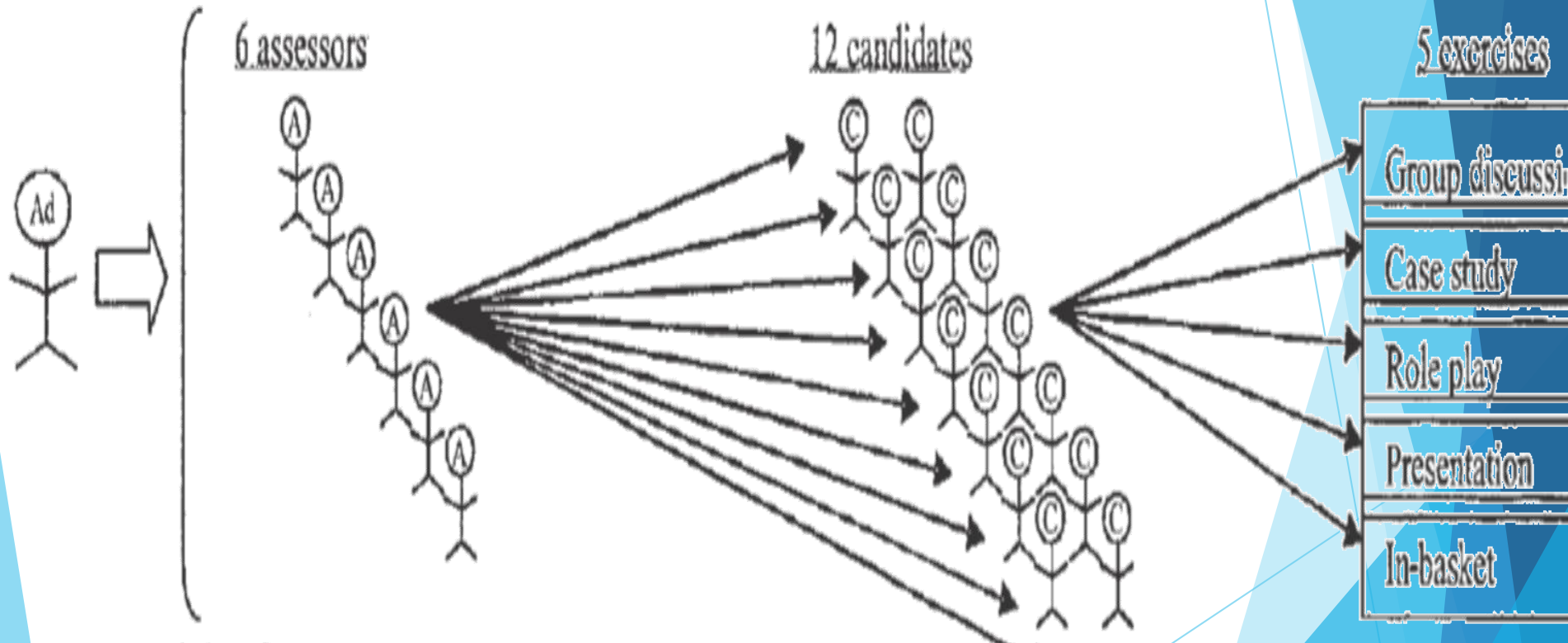
کانون های ارزیابی

Prior to program: Assessor
Training



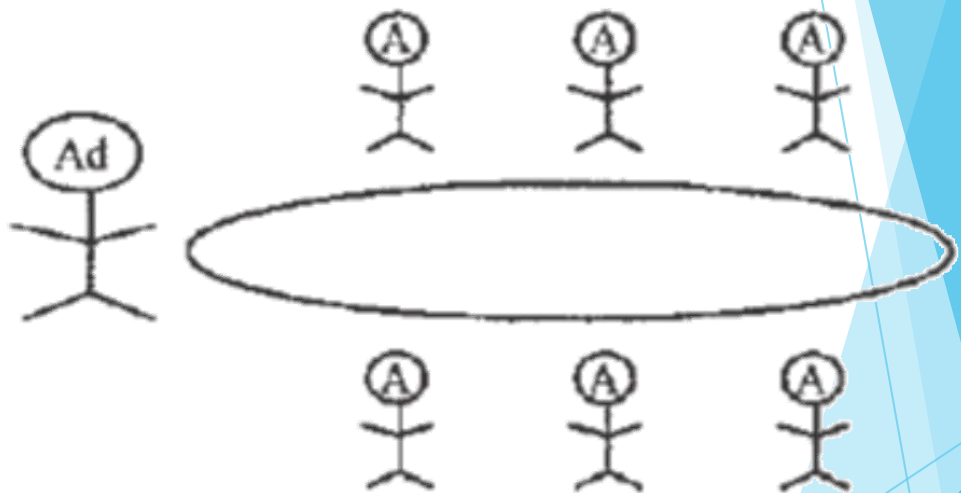
کانون های ارزیابی

Day 1: Assessment Center



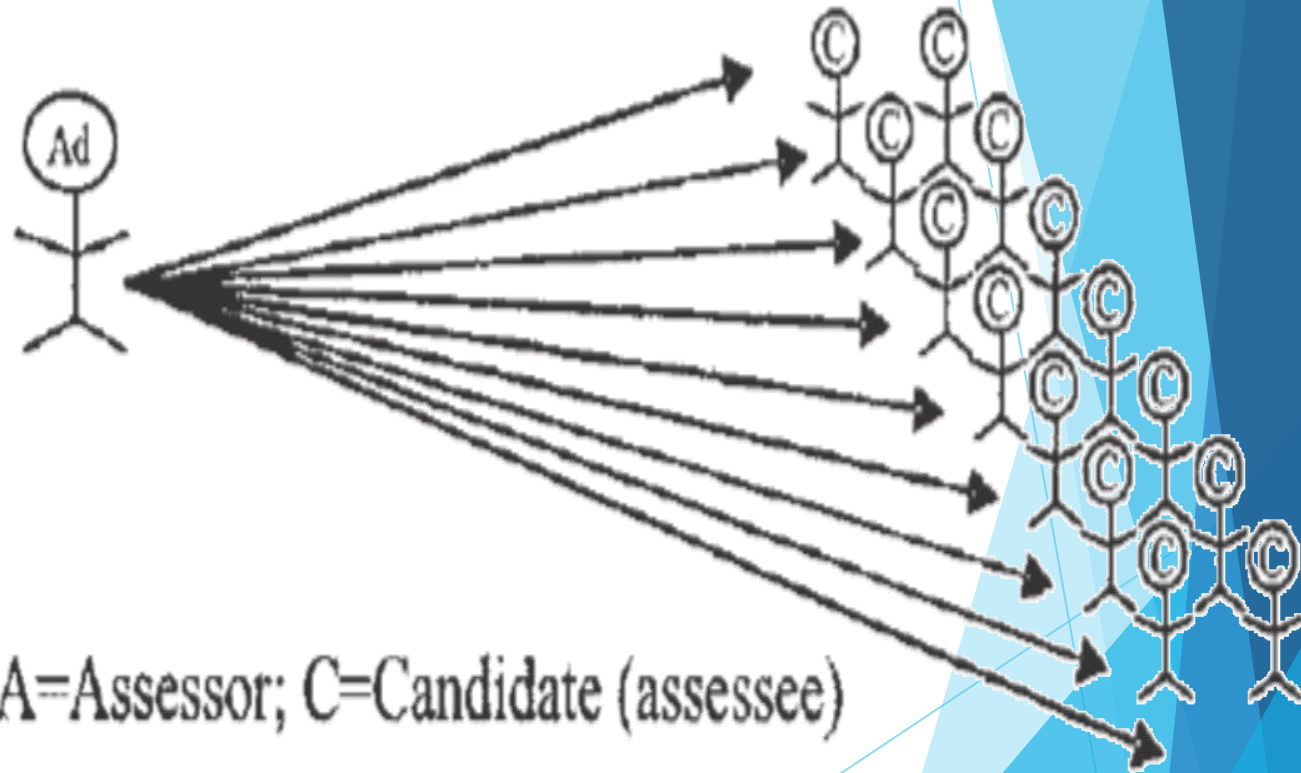
کانون های ارزیابی

Night of Day 1: Assessor Integration Discussion



کانون های ارزیابی

Following Week: Oral and written report given to assessees



Ad=AC Administrator; A=Assessor; C=Candidate (assessee)

با تشکر از توجه شما