

2024. január 18.



EvaSys

Felméréskészítő és kiértékelő szoftverrendszer

Horváth Zoltán

2024. január 18.



Felhasználási területek:

- Diplomás pályakövetés
- Alumni
- Stratégia megfogalmazásának vizsgálata
- Folyamatok kiértékelése
- Erőforrások kiértékelése
- Munkatársak irányításának vizsgálata
- Vezetők értékelése
- Munkatársi elégedettség mérése
- Hallgatói elégedettség mérése
- Külső partnerek véleménye és elégedettsége
- Vizsgáztatás



A szoftver fejlesztő

- Lüneburg, Németország
- Termékprofil



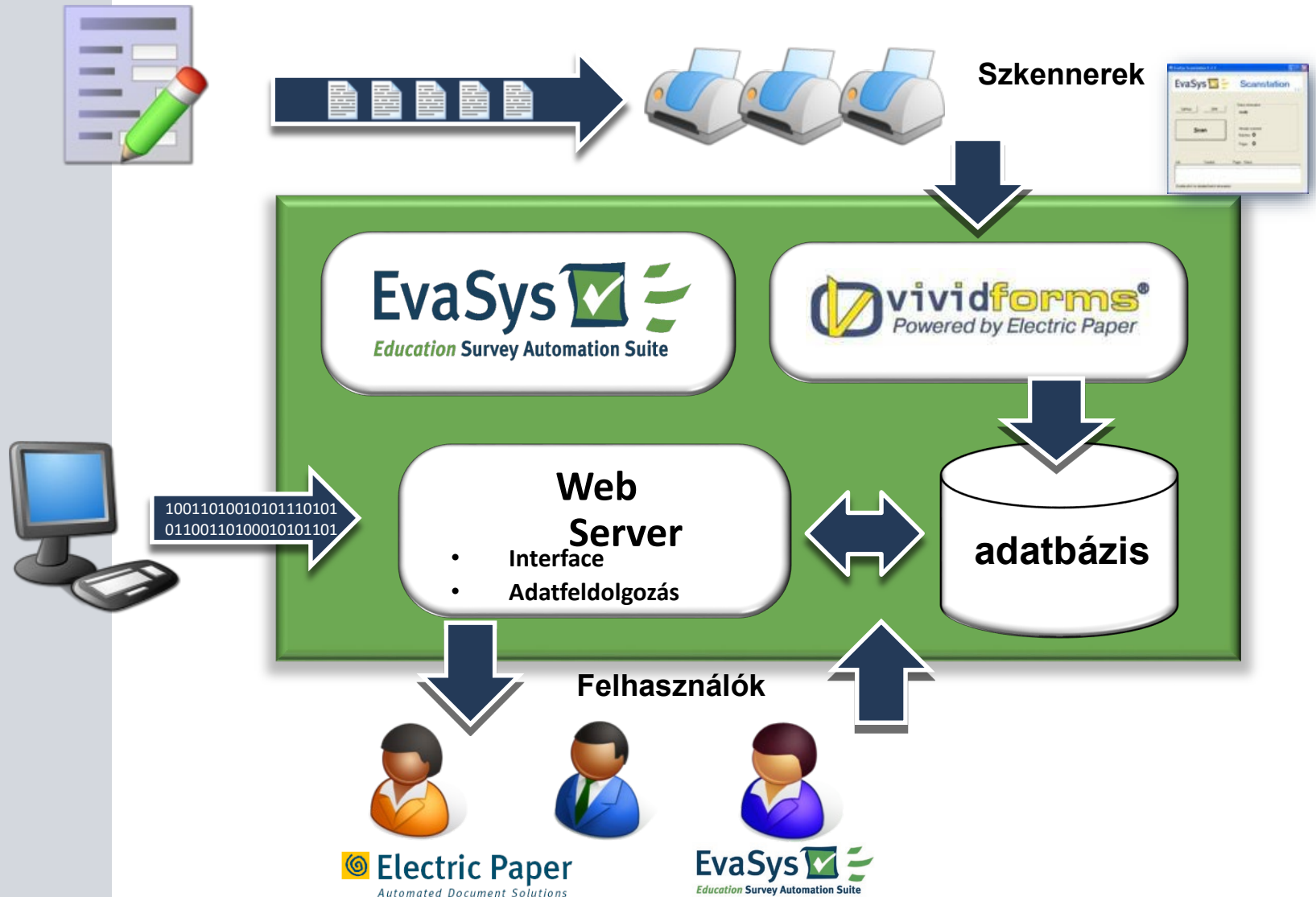
- 1996 - től

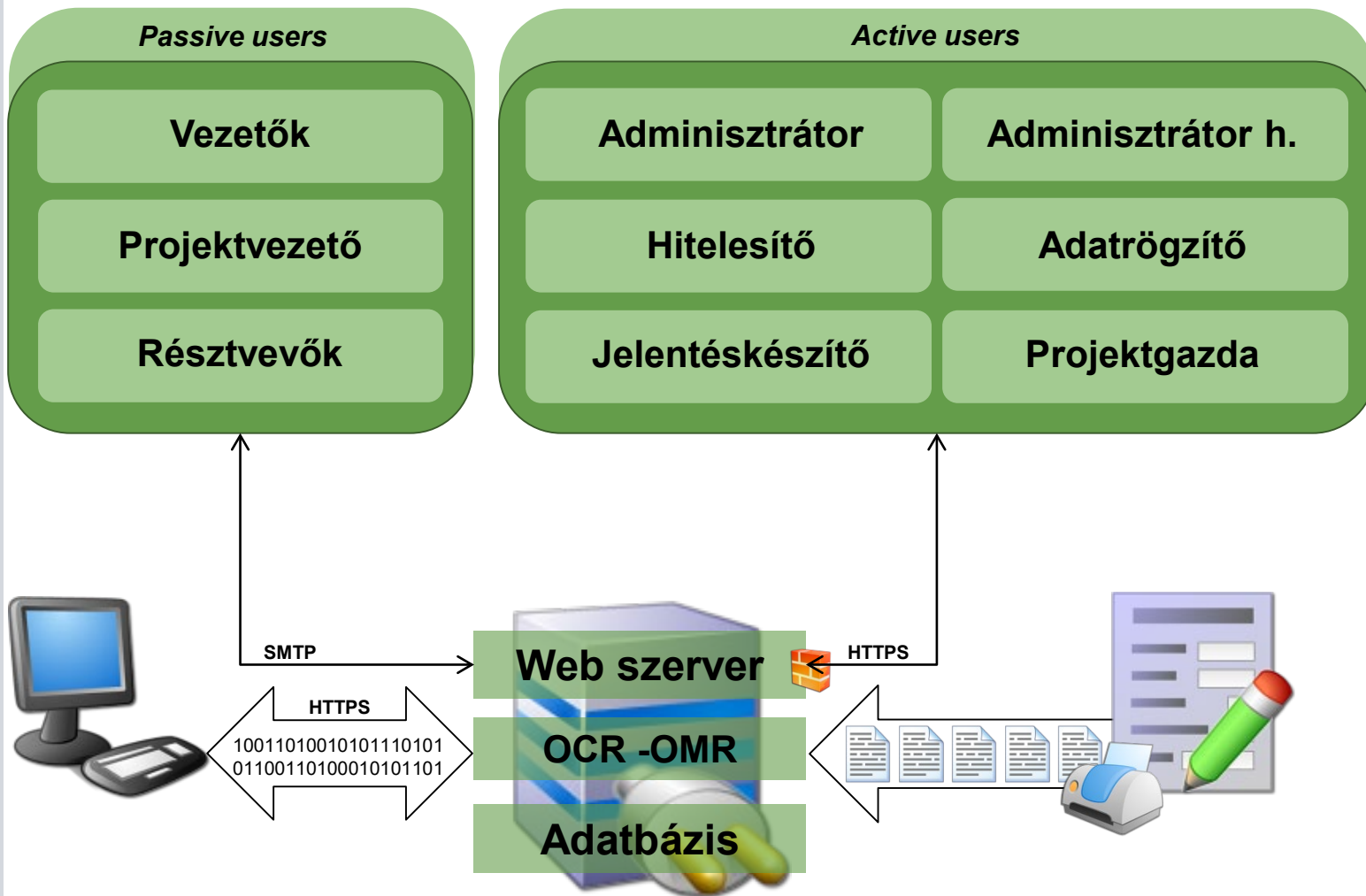


A disztribútor

- Szentendre
- Képviseleti területek:
 - Magyarország
 - Szlovákia
 - Románia
 - Csehország
 - Lengyelország
 - Horvátország
 - Szlovénia
 - Szerbia-Montenegro
 - Bulgária
- 2005 - től

A telepített komponensek áttekintése





A rendszer felépítése

Forma: Evaluation Form

Horváth Zoltán
Céltel kommunikációt elmsérlet (LPC-S2-L-VSL)
Világosító szema: 24

Felmérés eredmények

Jelmagyarázat
Kérdésrészeg

Működésigra leírása

Az oktató értékelésére vonatkozó kérdések

1.11 Értékelje az oktató felhasználhatóságát!

1.12 Értékelje az oktató által előadottak logikai felépítését, követhetőségét, joggyszerűségét!

1.13 Értékelje az oktató előadását, annak érthetőségét!

1.14 Értékelje az oktató rendelkezésre állását, segítőkészlegét!

1.15 Értékelje a követelményrendszer egyszerűségét és következetességét, alkalmazhatóságát!

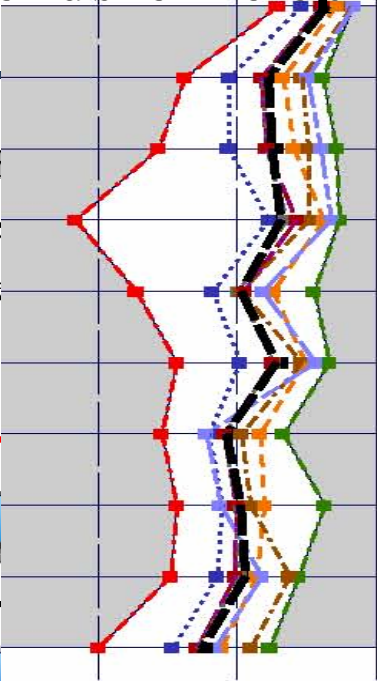
1.16 Értékelje fejlesztésében a tárgy oktatásának menetéjét!

A tárgy értékelésére vonatkozó kérdések

2.1 Szemle hibókész szempontjából mennyire tanácsos az oktatás a tárgyban?

2.2 Értékelje az oktatást tárgy tartalmát!

apú rend
atbevitel
tel: Int



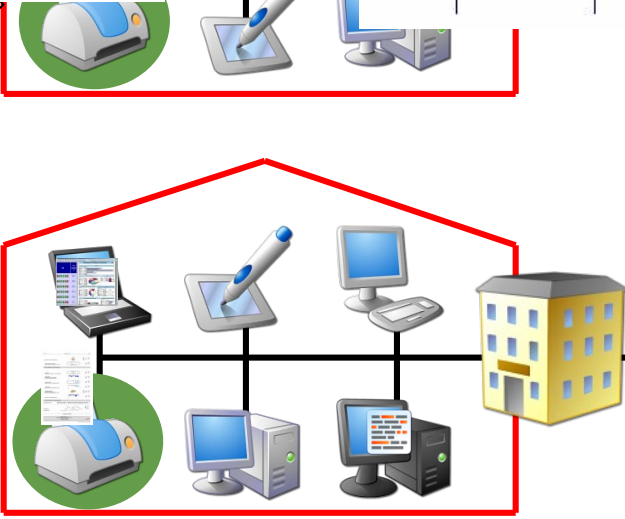
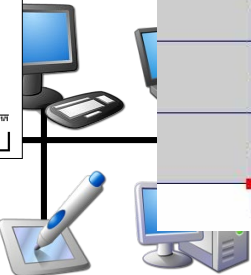
Horváth Zoltán
szociálpszichológia

Agree

ir in a perfect manner.

<< Previous Next >>

VIR vagy EvaSys
szerver



QA Quality

79.7

79.5

79.3

79.3

79.3

79.3

79.1

Evaluation Archetype University

Grade Level

1.11

1.12

1.13

1.14

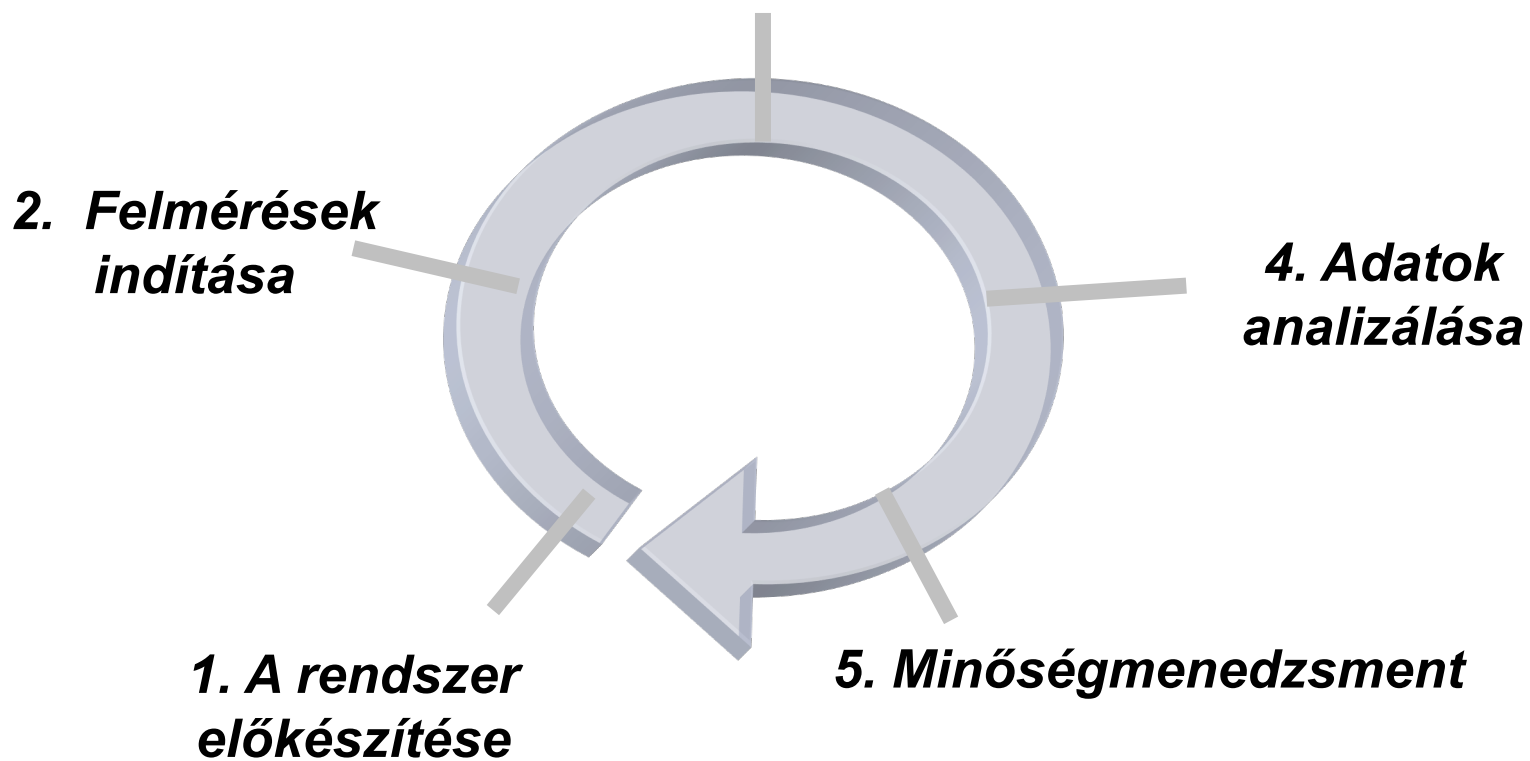
1.15

1.16

2.1

2.2

3. Válaszok begyűjtése



Kérdőívek létrehozása

- web-alapú kérdőívszerkesztő
- könnyen megtanulható
- kérdőívek gyors létrehozása
- kérdéskönyvtárak

EvaSys

Alegységek Rendszer beállításai Rendszer információk

[Mts_02]: A munkatársi elégedettség mérése [Copy]

Szerkesztő-felület ?

Hozzáad ▾

- Kérdéscsoport hozzáadása
- Kérdés hozzáadása
- Pólus címkék
- Kibővített pólus címkék
- Sorkihagyás
- Elválasztó
- Szöveg doboz
- Kép
- Oldal törése

Szerkesztés ▸

Vágólap ▾

- Visszavonás (Ctrl+Z)
- Kivágás (Ctrl+X)
- Másolás (Ctrl+C)

Admin
Ad minisztrátor

Eszközök

- Kérdőívek
- VividForms Szerkesztő
- Tételkönyvtár
- Szövegsablonok
- Dokumentumok

Beállítások

- EvaSys beállítások

EvaSys	A munkatársi elégedettség mérése [Copy]		
[ORGANIZATION]	[AUTHOR]		
[SUBUNIT]	[SURVEY]		
Megjelenítennek	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
jelölje:	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	[MARK]
Javítás:	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	[CORRECTION]

[1. A munkahelyre és a szervezetre vonatkozó kérdések:][L]

1.1	Milyenek értékeli a szervezetének teljesítményét?	[L]	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
1.2	Hogyan minősíti a munkatársak bevonását a szervezet működésébe és küldetésének megvalósításába?	[L]	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
1.3	Hogyan értékeli a szervezeténél a feladatok összehangolását?	[L]	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
1.4	Hogyan jellemezhető a szervezet	[L]	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>



1 2 3 4

3. Evaluation of the course

The course perfectly

The form of the course

The room of the course

The course room very

The technical equipment

This PSWID allows you to
browse to open the form
http://

Your PSWID

Survey

Papíralapú felmérés

- kötegelt létrehozás és nyomtatás
- Nyomtatási költségek csökkenthetők
- Kódolt kérdőívek
- Archiválás
- Visszakeresés
- Ellenőrzés
- Javítás
- ICR intelligens kézírás felismerés



opinion about the course as well as
Therefore, we would like to ask you to
raise thoroughly and complete it. It is
important to us; you can't give wrong
answers is completely anonymous. The
ID number is.

male female

8-29 30-39 40-49
50-59 60-69 70+

How long have you been studying so far?

3 4
 7 8
 11 12+

American Studies Applied Informatics
Business Studies Chemistry
Geology Geophysics
Informatics Logistics
Mathematics Computer Science in Media
Mineralogy Nuclear Physics
Physics Environmental Geology
Business Informatics Romance Studies
Comparative Psychology Industrial Engineering & Management

Yes No

The instructor!

1. The instructor ...
 - 1.1. ... is always well prepared
 - 1.2. ... explains complex topics in a comprehensible way.
 - 1.3. ... handles the technical equipment (video projector etc.) without any problems
2. Please grade the instructor for this course.
3. Please give us your feedback for improvement

The course!

1. I attended the course ... (Multiple answers possible)
 - 1.1. ... focuses on the current professional discussion.
 - 1.2. ... perfectly prepares me for my professional life.
 - 1.3. The lead time of the course is adequate.
2. The course ...
3. The lead time of the course is adequate.

Online felmérés

- választható nyelv a kitöltéskor
- Átlátható, könnyű vezérlés
- Ideiglenes mentés
- Anonimitás, adatvédelem
- Kötelező, feltételes kérdések
- Ellenőrzött adatbevitel
- Automatikusan vezérelt
 - indítás
 - Figyelmeztető mail
 - Lezárás
 - jelentéskészítés
 - Adatok, jelentések mailben elküldése
- válaszadóknak visszajelzés



**EvaSys támogatja a papír és online alapú felméréseket,
valamint a
hibrid megoldásokat**

J

Fontos információk az Ön számára az online kérdőív kitöltéséhez. Kérjük, olvassa el figyelmesen a feltételeket és a jogszabályokat.

Az Ön PSWD-je: **ZT2N4**

Felmérés:2010 - Felmérés-01

Fontos információk az Ön számára az online kérdőív kitöltéséhez. Kérjük, olvassa el figyelmesen a feltételeket és a jogszabályokat.

Az Ön PSWD-je: **NAATS**

Felmérés:2010 - Felmérés-01

Fontos információk az Ön számára az online kérdőív kitöltéséhez. Kérjük, olvassa el figyelmesen a feltételeket és a jogszabályokat.

Az Ön PSWD-je: **TE7HF**

Felmérés:2010 - Felmérés-01

Fontos információk az Ön számára az online kérdőív kitöltéséhez. Kérjük, olvassa el figyelmesen a feltételeket és a jogszabályokat.

Az Ön PSWD-je: **K3LZN**

Felmérés:2010 - Felmérés-01

Fontos információk az Ön számára az online kérdőív kitöltéséhez. Kérjük, olvassa el figyelmesen a feltételeket és a jogszabályokat.

Az Ön PSWD-je: **8Q5RZ**

Felmérés:2010 - Felmérés-01

Fontos információk az Ön számára az online kérdőív kitöltéséhez. Kérjük, olvassa el figyelmesen a feltételeket és a jogszabályokat.

Az Ön PSWD-je: **P89FV**

Felmérés:2010 - Felmérés-01

Fontos információk az Ön számára az online kérdőív kitöltéséhez. Kérjük, olvassa el figyelmesen a feltételeket és a jogszabályokat.

Fontos információk az Ön számára az online kérdőív kitöltéséhez. Kérjük, olvassa el figyelmesen a feltételeket és a jogszabályokat.

Fontos információk az Ön számára az online kérdőív kitöltéséhez. Kérjük, olvassa el figyelmesen a feltételeket és a jogszabályokat.

Ez a PSWD lehetővé teszi az Ön számára az online kérdőív kitöltését. Kérjük, használja valamelyik web böngészőt az alábbi web cím eléréséhez:

<http://kerdoiv.diplomantul.hu/evasys/online/>

Az Ön PSWD-je: **K3LZN**

Felmérés:2010 - Felmérés-01

Fontos információk az Ön számára az online kérdőív kitöltéséhez. Kérjük, olvassa el figyelmesen a feltételeket és a jogszabályokat.

Az Ön PSWD-je: **1S7FP**

Felmérés:2010 - Felmérés-01

Fontos információk az Ön számára az online kérdőív kitöltéséhez. Kérjük, olvassa el figyelmesen a feltételeket és a jogszabályokat.

Az Ön PSWD-je: **P4YXY**

Felmérés:2010 - Felmérés-01

Fontos információk az Ön számára az online kérdőív kitöltéséhez. Kérjük, olvassa el figyelmesen a feltételeket és a jogszabályokat.

Az Ön PSWD-je: **YSVQH**

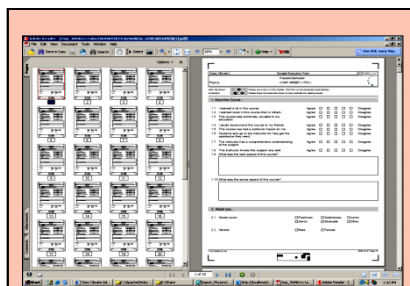
Felmérés:2010 - Felmérés-01

stud.php?pswd=minta

Kérdőívek nyomtatása, szétoztása, a kitöltött kérdőívek beolvasása, feldolgozása

A beolvasószoftver használata csupán egy gomb megnyomásából áll:

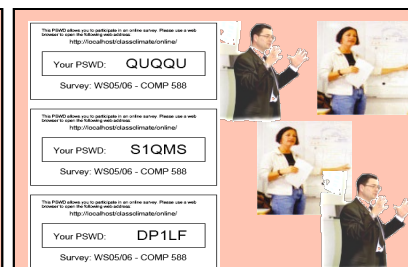
- a szoftver felismeri a kötegeket és beolvassa az eredményeket
- az űrlapok azonosítják magukat
- az összesített jelentések azonnal rendelkezésre állnak



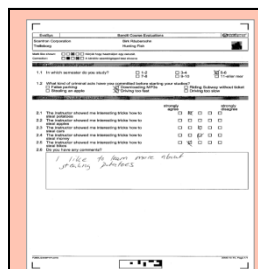
Kérdőívek kötegelt
nyomtatása



Kérdőívek kötegelt
szétoztása



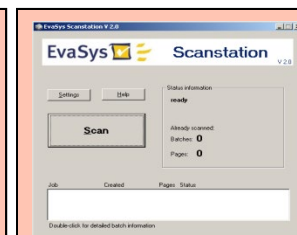
PSWD-ök kötegelt
szétoztása



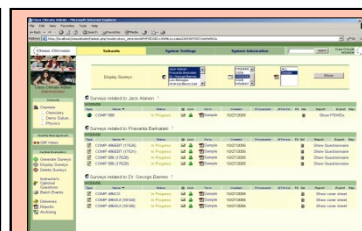
Kitöltés



Beolvasó-
állomás(ok)



Beolvasó-
szoftver



Automatikus kiértékelés,
jelentéskészítés

Horváth Zoltán, Üzleti kommunikáció elmélet

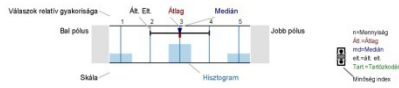
Horváth Zoltán
Üzleti kommunikáció elmélet (UK3-S2-L-VSL)
Válaszadók száma = 34



Felmérés eredmények

Jelmagyarázat

Kérdésszöveg



Minőségábra leírása

Középtérték a minőségi irányvonal alatt helyezkedik el, Az átlag a minőségi irányvonalak töreshatárán belül helyezkedik el, Középtérték a minőségi irányvonalakon helyezkedik el.

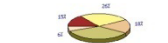
Az oktató értékelésére vonatkozó kérdések

1.1. Értékelje az oktató felkészültségét!



n=34
Átl.=3.1
n=34
Átl.=1.3

1.2. Értékelje az oktató által előadottak logikai felépítését, követhetőségét, jegyzetelhetőségét!



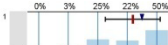
n=34
Átl.=3.1
n=34
Átl.=1.2

1.3. Értékelje az oktató előadásmódját, annak érdekességét!



n=27
Átl.=4
n=27
Átl.=1

1.4. Értékelje az oktató rendelkezésre állását, segítőkészségét!



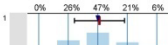
n=25
Átl.=4.2
n=25
Átl.=0.9

1.5. Értékelje a követelményrendszer egyértelműségét és következetes alkalmazását!



n=34
Átl.=3.3
n=34
Átl.=1.5

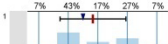
1.6. Értékelje összességében a tárgy oktatásának minőségét!



n=34
Átl.=3.1
n=34
Átl.=0.9

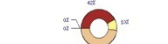
A tárgy értékelésére vonatkozó kérdések

2.1. Szakmai fejlődése szempontjából mennyire találja hasznosnak a tárgyat?



n=20
Átl.=2.8
n=20
Átl.=1.1

2.2. Értékelje az oktatót a tárgy tartalmát!



n=31
Átl.=3.9
n=31
Átl.=1

EvaSys Auswertung

Vorlesung Mathematik I

Übungsraum 12, 05.2004, 6. Semester, 2011, 1. Fragebogen, 118, 5. Semester
Bereitet: Dr.-Ing. Gertfried Farkas



Globalwerte

Legende

SÜ - Stark Überdurchschnittlich
LU - Leicht Überdurchschnittlich
SU - Stark Unterdurchschnittlich
LU - Leicht Unterdurchschnittlich
D - Durchschnittlich

Dimension	Rohwert	Normwert	Status
Struktur	4.2	87	LU
Auseinandersetzung	3.8	76	SU
Verarbeitung	4.1	88	LU
Lehrkompetenz	4.1	85	LU
Dozentenengagement	4.0	83	SU
Klima	3.3	70	SU
Interessanzheit	4.5	95	LU
Thema	4.0	85	SU
Redundanz	4.1	130	SÜ
Anforderungen	3.9	94	LU
Lernen-quantitativ	3.9	86	LU
Lernen-qualitativ	3.9	79	SU
Betreuung	4.1	88	LU
Referate	3.4	91	LU
Fiab (der Studierenden)	3.9	110	LU
Interaktionsmanagement	4.2	93	LU
Beteiligung	4.4	102	D
Kommunikative Unterrichtsformen	3.7	99	D
Anomie	3.6	118	SÜ
Interessensförderung	3.9	89	LU
Allgemeinschätzung	4.4	88	LU
Fähigkeiten (der Studierenden)	3.8	85	SU

An:
Prof. Dr. Guting
persönlich/vertraulich

Auswertung zur studentischen Lehrveranstaltungsbeurteilung

Sehr geehrte/r Frau/Herr Prof. Dr. Guting,

Sie erhalten hier die Ergebnisse der automatisierten Auswertung der Lehrveranstaltungsbeurteilung zur Veranstaltung Einführung in die Multimedia Informatik

Fragebogen Typ NON03:

Der zuerst angegebene Globalindikator setzt sich aus folgenden Skalen des Fragebogens zusammen:

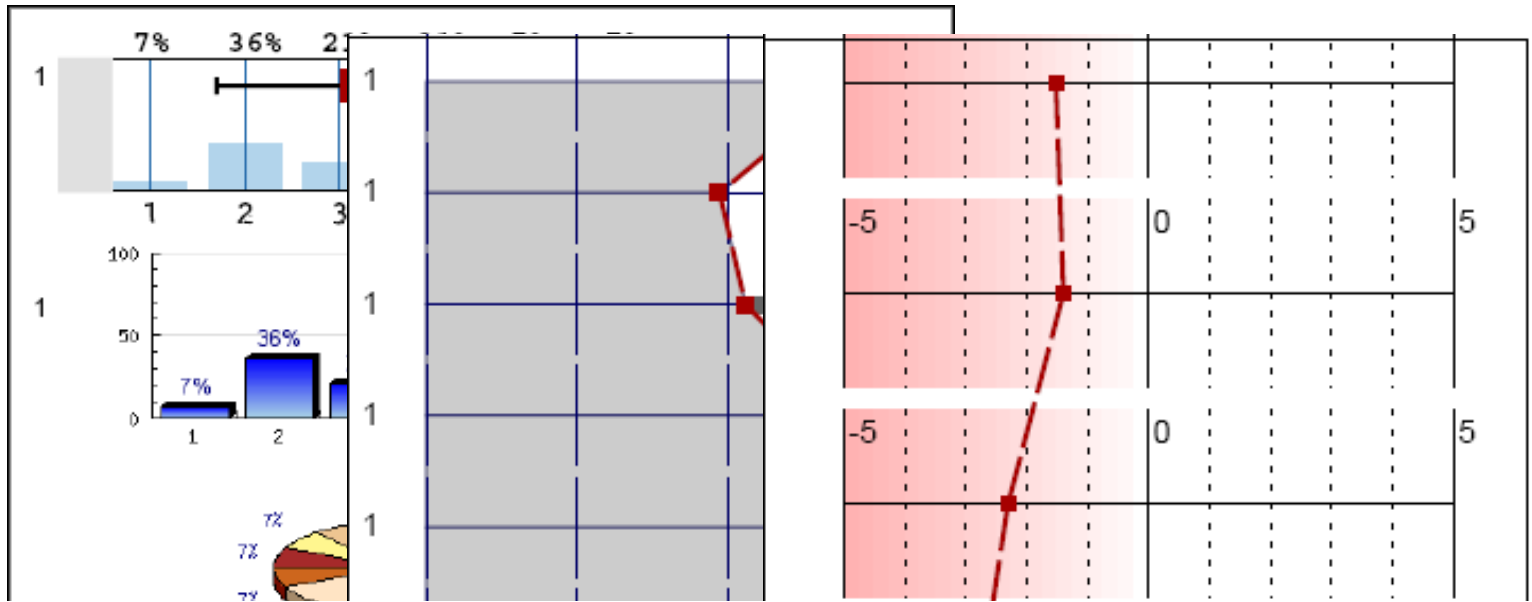
- Struktur
- Praxisbezug
- Stoffvermittlung
- Engagement
- Interaktion
- Methodik und Aufbau

Als nächstes werden die einzelnen Mittelwerte der oben genannten Skalen aufgeführt.

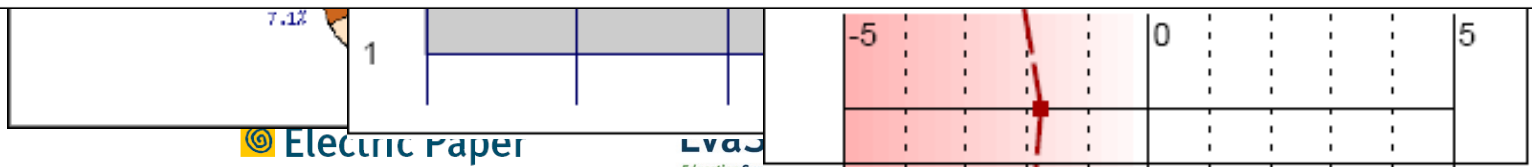
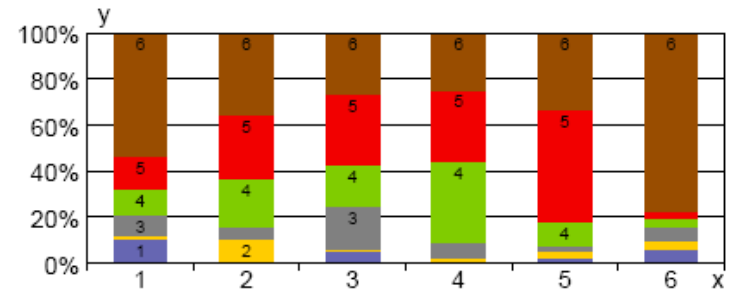
Im zweiten Teil des Auswertungsberichts werden die Mittelwerte aller einzelnen Fragen aufgelistet.

Der Wert 1 kennzeichnet aus Sicht der Studierenden eine minimale Veranstaltungsgüte, der Wert 7 eine maximale Veranstaltungsgüte.

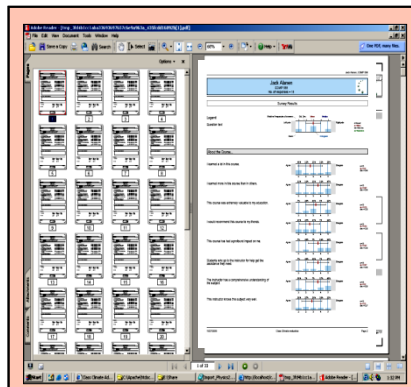
Sven Meyer
Dipl.-Ing. (FH) Sven Meyer
Evaluationskoordinator



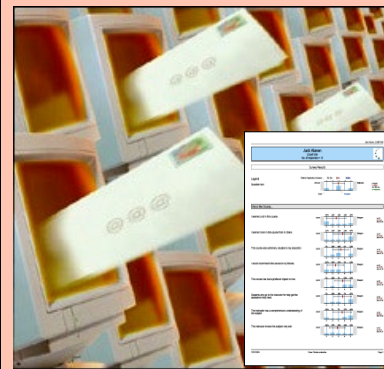
y		1	2	3	4	5	6	
x								
1		10.6%	1.8%	8.8%	11.1%	14.3%	53.5%	100%
2		0.6%	10.1%	5.1%	20.8%	28.1%	35.4%	100%
3		5.1%	1%	18.4%	18.4%	30.6%	26.5%	100%
4		0%	2.6%	6.5%	35.1%	31.2%	24.7%	100%
5		2.6%	2.6%	2.6%	10.3%	48.7%	33.3%	100%
6		6.5%	3.2%	6.5%	3.2%	3.2%	77.4%	100%
		5%	4.2%	8.4%	17.3%	24.2%	40.8%	100%



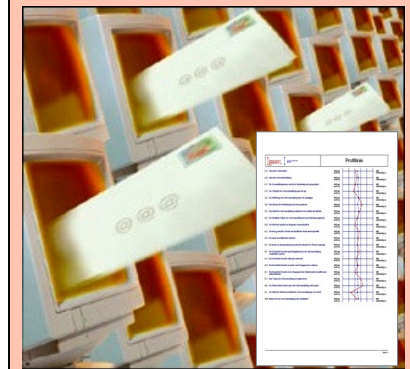
- a jelentések létrehozása és emailben történő szétküldése teljesen automatikus
- a kötegelt nyomtatás segítségével gyorsan hozhatja létre jelentéseit
- ismétlődő munka kiküszöbölése



Jelentések kötegelt
nyomtatása



Jelentések kötegelt
szétküldése



Összehasonlítások
kötegelt szétküldése

Felmérési eredmények áttekinthető megjelenítése

QA	Quality	Course	Department
	79.7	Econ 100A	Economics
	79.5	Econ 100B	Economics
	79.3	Econ 100A	Economics
	79.3		
	79.3		
	79.1		

Overall course quality : 67.1 %

Quality guideline Didactics

Question 1. The objectives and requirements of the course were clearly formulated.
2. I thought the structure of the course (contents) made sense.

OS target value: 3.429 > 3.5
3 > 3.5

This quality guideline combines items related to didactics and takes a weight of 40%

Quality guideline Interest

Question 10. I felt free to ask questions and make comments.
13. I was interested enough to follow the contents of the course.

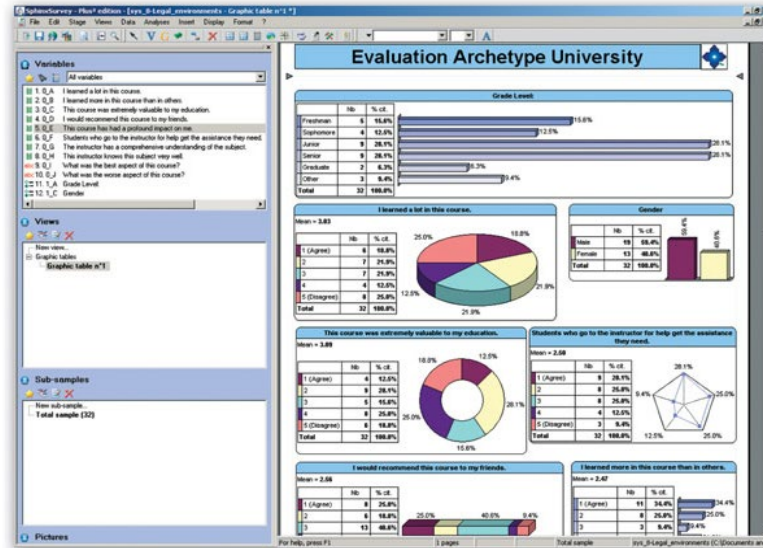
OS target value: 2.229 > 3.5
2.429 > 3.5

Quality guideline Media and Methods

OS target value: OS target value

Students opinion doesn't meet expected quality

expected quality



Kari felmérés 70 kurzussal, 13 000 kérdőívvel, 2 szemeszter

Kérdőív: 1 oldal, 20 választós kérdés és 3 nyitott kérdés

Folyamat	Kézi kiértékelés	EvaSys
Előkészítés: - Kérdések, kérdőív, felmérés elkészítése és szétosztás	350 perc (5 perc / kurzus)	60 perc (30 perc / szemeszter)
Adatbevitel	26 000 perc (2 perc / kérdőív)	450 perc (szkennelés)
Analizálás és alapjelentések elkészítése	4 200 perc (60 perc / kurzus)	0 perc
További jelentések: -Kurzusokra -Oktatóknak -Kar számára -Éves jelentés -Összehasonlító jelentések	10 nap	1 nap
Egyebek: -Probléma felismerése -Felmérés sebessége -Menedzsment költségek -Információ-áramlás -Minőségmenedzsment -Gyors visszacsatolás	?? ??	0 nap
Összesen	>>> 74 nap	> 2,5 nap



Blackboard



Integration
SOAP



XML

Data
Import

Data
Export /
Reports



LDAP

Custom



EvaExam

- EvaSys alkalmazása vizsgáztatásra

3. Összesítő jelentés + kérdések analízise

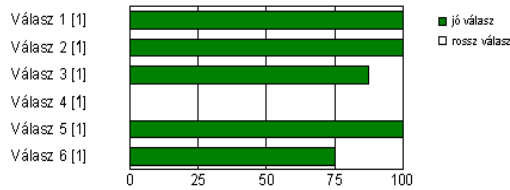
Résztevők	Átlageredmény	Max. eredmény	Min. eredmény	Medián (50%)	Átlagos szórás
8	17.0	22	13	17.0	3.0

Kérdés 1 [Elérhető pontszámok: 6]

Milyen felmérések végzésére alkalmas az EvaSys? (Többet is megjelölheti!)

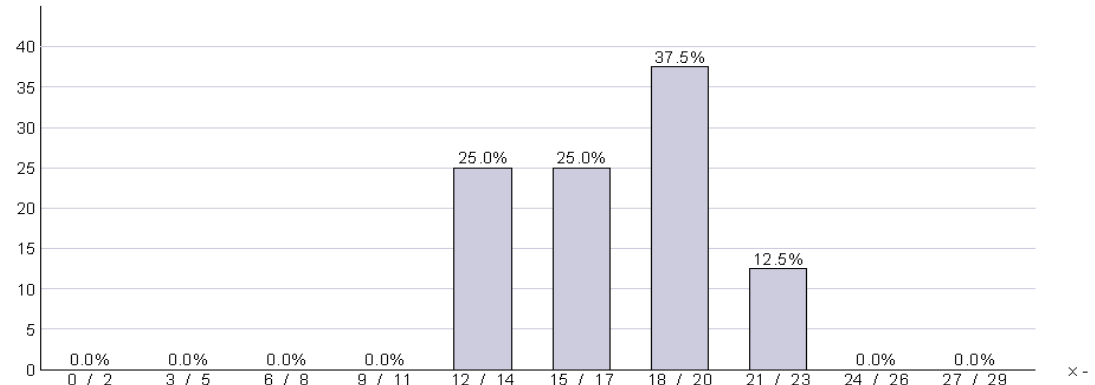
- Válasz 1 [Eredmények: 1] online
- Válasz 2 [Eredmények: 1] papíralapú
- Válasz 3 [Eredmények: 1] anonim
- Válasz 4 [Eredmények: 1] panel
- Válasz 5 [Eredmények: 1] vizsgáztatás
- Válasz 6 [Eredmények: 1] név szerinti szavazás

Érvényes válaszok: 8 of 8



■ a válaszjelletelosey

y - Százalék



2. Vizsgaeredmények (áttekintés)

Vizsgáló azonosítója	Vizsgalap	Kérdés 1	Kérdés 2	Kérdés 3	Kérdés 4	Kérdés 5	Kérdés 6	Kérdés 7	Kérdés 8	Kérdés 9	Kérdés 10	Összesen
11111102	13	5	0	2	1	1	2	1	1	2	3	18
11111103	12	4	1	2	1	1	0	-1	1	2	2	13
11111104	6	3	1	2	1	1	4	1	1	2	0	16
11111105	15	5	1	1	-1	1	2	1	1	2	2	15
11111106	14	5	1	1	1	1	3	1	1	2	3	19
11111107	7	5	1	2	1	1	3	0	1	2	3	19
11111108	8	5	1	2	1	1	2	1	1	2	-2	14
11111109	9	5	1	2	1	1	4	1	1	2	4	22
Átlag		4.6	0.9	1.8	0.8	1.0	2.5	0.6	1.0	2.0	1.9	17.0



Magyarország:

- Budapesti Kommunikációs és Üzleti Főiskola
- Debreceni Egyetem
- Educatio Kft.
- Gábor Dénes Főiskola
- Kodolányi János Főiskola
- Károly Róbert Főiskola
- Miskolci Egyetem
- Nyugat-Magyarországi Egyetem
- NSZFI
- Semmelweis Egyetem
- Szolnoki Főiskola
- Óbudai Egyetem
- Szegedi Tudományegyetem
- Zrínyi Miklós Nemzetvédelmi Egyetem



Amerika:

- Stanford University
- California State University Northridge
- University of California
- Berkeley
- University of Chicago.

STANFORD UNIVERSITY



Európa:

- University Berlin
- University Amsterdam
- University Zürich
- Universidad León (ES)
- University Antwerpen
- University Split





CITY AND ISLINGTON COLLEGE



U.S. AIR FORCE ACADEMY



THE UNIVERSITY OF TAMPA



DURBAN UNIVERSITY OF TECHNOLOGY



UNIVERSITY OF CAMBRIDGE



Freie Universität Berlin



Kérdések...



Köszönöm a figyelmüket!