

A DPR tesztrendszer és a minőségirányítási rendszer kapcsolata

Dr. Szintay István
egyetemi tanár

Miskolci Egyetem Gazdaságtudományi Kar
vezetéstudományi intézet

ÚJ SZÉCHENYI TERV

Nemzeti Poliszintúli Ügynökség
www.szechenyiterv.gov.hu
06 40 638 638

MAGYARORSZÁG MEGÚJUL

A projekt az Európai Unió támogatásával, az Európai Regionális Fejlesztési Alap társfinanszírozásával valósul meg.

Tartalomjegyzék

1. DPR és Minőségirányítási rendszer kapcsolata.
2. Bergeni követelmények és a DPR kapcsolata
3. DPR tesztrendszer struktúrája.
4. DPR vizsgálatok eddigi eredményei.
5. Feladatok.

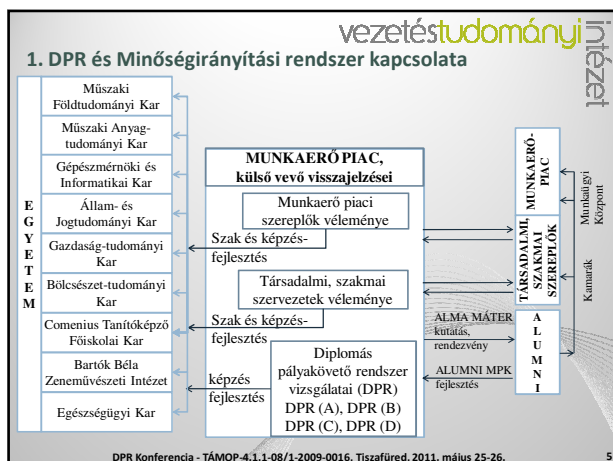
DPR Konferencia - TÁMOP-4.1.1-08/1-2009-0016, Tiszafüred, 2011. május 25-26.

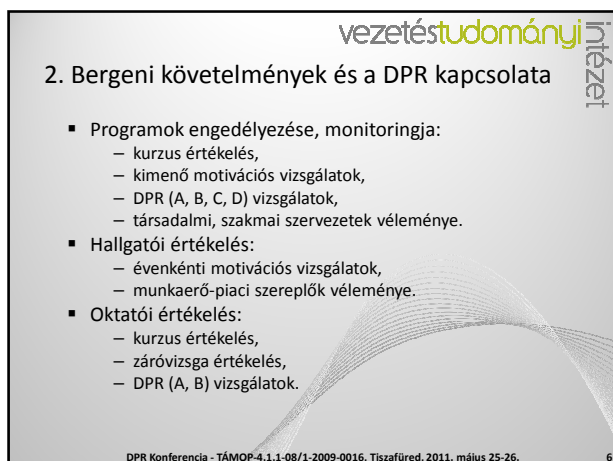
1. DPR és Minőségirányítási rendszer kapcsolata

The diagram illustrates the relationship between the DPR testing system and the quality management system. On the left, a list of faculties is shown: Műszaki Földtudományi Kar, Műszaki Anyagtudományi Kar, Gépészmérnöki és Informatikai Kar, Állam- és Jogtudományi Kar, Gazdaság-tudományi Kar, Bölcsész-tudományi Kar, Comenius Tanítóképző Főiskolai Kar, Bartók Béla Zeneművészeti Intézet, and Egészségügyi Kar. The central flowchart shows the testing process: 'A hallgató mint belső vevő visszajelzései' (Student as internal customer feedback) leads to 'Kurszus értékelés' (Course evaluation), 'Oktatás módszertan, tananyag fejlesztés' (Teaching methodology, content development), 'Záróvizsga előtti motivációs vizsgálat' (Pre-examination motivational survey), 'Szak értékelés' (Program evaluation), 'Tárgyatfűzési igények' (Subject-related needs), 'Záróvizsga értékelés' (Pre-examination evaluation), 'Szak fejlesztés' (Program development), 'MUNKAEÖRŐ PIAC, külső vevő visszajelzései' (Labor market, external customer feedback), 'Munkaerő piaci szereplők véleménye' (Labor market participants' opinion), 'Szak és képzés-fejlesztés' (Program and training development), 'Társadalmi, szakmai szervezetek véleménye' (Societal, professional organizations' opinion), 'Szak és képzés-fejlesztés' (Program and training development), 'Diplomás pályakeveto rendszer vizsgálatai (DPR) DPR (A), DPR (B) DPR (C), DPR (D)' (Graduate tracking system examinations (DPR) DPR (A), DPR (B) DPR (C), DPR (D)), 'ALMA MÁTER kutatás, rendezvény' (Alma Mater research, event), and 'ALUMNI MPK fejlesztés' (Alumni MPK development). On the right, a list of stakeholders is shown: 'Munka-követés' (Job tracking), 'Kari-fejlesztés' (Faculty development), 'Munkaerő-piaci támogatás' (Labor market support), 'MUNKAEÖRŐ PIAC' (Labor market), 'TÁRSADALMI SZEREPLŐK' (Societal actors), 'Munkai-gyi Központ' (Labor market center), 'Kutatók' (Researchers), and 'ALUMNI' (Alumni).

DPR Konferencia - TÁMOP-4.1.1-08/1-2009-0016, Tiszafüred, 2011. május 25-26.







vezetéstudományi intézet

2. Bergeni követelmények és a DPR kapcsolata

- Tanuláshoz szükséges források elérhetősége:
 - záró motivációs vizsgálatok,
 - kurzus értékelés,
 - DPR (A).
- Információs rendszer:
 - belső kommunikáció,
 - kurzus értékelés,
 - motivációs vizsgálatok,
 - DPR (A),
 - EFQM erőforrások teszt.
- Tájékoztatás:
 - DPR (A, B, C, D),
 - ALUMNI adatbázis működés
 - külső partneri on-line adatbázis működése,
 - kiadványok.

7

DPR Konferencia - TÁMOP-4.1.1-08/1-2009-0016, Tiszafüred, 2011. május 25-26.

vezetéstudományi intézet

3. DPR tesztrendszer struktúrája

	DPR A	DPR B	DPR C	DPR D
Országos	OA	OB	OC	OD
Egyetemi	EA	EB	EC	ED
Kari	KA	KB	KC	KKD
Szak specifikus	SA	SB	SC	

75

	DPR A/M Kérdés csoportok
Országos	1.Személyes adatok 2.Képzés (szint,képzés) 3.Munkahely azonosítás 4/a Foglalkoztatás, jövedelem
Egyetemi	4./b Kapcsolat az oktatási intézményhez 5.Továbbképzési igény 6.Elhelyezkedés:- stratégia,támogatás
Kari	7.Képzettség- munkaerő kapcsolat 8.Szak, szakirány, minősítés
Szak specifikus	9. Kari specifikus kérdések

-248 kérdés
- 24 oldal

8

DPR Konferencia - TÁMOP-4.1.1-08/1-2009-0016, Tiszafüred, 2011. május 25-26.

vezetéstudományi intézet

3. DPR D tesztrendszer

	DPR A	DPR B	DPR C	DPR D
Országos	OA	OB	OC	OD
Egyetemi	EA	EB	EC	ED
Kari	KA	KB	KC	KKD
Szak specifikus	SA	SB	SC	

	DPR D Kérdés csoportok
Országos	Személyes adatok Képzés
Egyetemi	Képzés Munkahely, foglalkoztatás, jövedelem, kapcsolat szakmai, társadalmi szervezetekkel
Kari	Kari kérdések

-75+ 35 kérdés
-28 oldal

9

DPR Konferencia - TÁMOP-4.1.1-08/1-2009-0016, Tiszafüred, 2011. május 25-26.

3. DPR B tesztrendszer

	DPR A	DPR B	DPR C	DPR D
Országos	OA	OB	OC	OD
Egyetemi	EA	EB	EC	ED
Kari	KA	KB	KC	KD
Szak specifikus	SA	SB	SC	KKD

DPRB= DPRA+ DPRD (egy kérdésel)	
Országos	DPRD - kérdéscsoportok
1.Személyes adatok 2.Képzés (szint,képzés) 3.Munkahely azonosítás 4/a Foglalkoztatás, jövedelem	1. Személyes adatok 2.1- 2.24; 2.55- 2.58 Képzés
Egyetemi	2.25- 2. 54 Képzés 3. Munkahely, foglalkoztatás, jövedelem, kapcsolat szakmai, társadalmi szervezetekkel
Kari	4. – 12. Kari kérdések
Szak specifikus	9. Kari specifikus kérdések

DPR Konferencia - TÁMOP-4.1.1-08/1-2009-0016, Tiszafüred, 2011. május 25-26.

10

vezetéstudományi

	DPR A	DPR B	DPR C	DPR D
Országos	OA	OB	OC	OD
Egyetemi	EA	EB	EC	ED
Kari	KA	KB	KC	KD
Szak specifikus	SA	SB	SC	KKD

		OA									
Kérdőívek	Képzések	MFK	MAK	GEIK	AJK	GTK	BTK	EK	CTFK	BBZI	
O/A/M	BSc.	1.1; 1.2; 1.3; 1.4; 1.5; 1.6; 1.7; 1.8; 1.9; 1.10; 1.11; 1.12; 2.1; 2.2; 2.3; 2.4; 2.5; 2.6; 2.7; 2.8; 2.9; 2.10; 2.11; 2.12; 2.13; 2.14; 2.15; 3.1; 3.2; 3.3; 3.4; 3.5; 3.6; 3.7; 3.8; 3.9; 3.10; 3.11; 3.12; 3.13; 3.14; 3.15; 3.16; 3.17; 3.18; 3.19; 3.20; 3.21; 3.22; 3.23; 3.24; 3.25; 4.1; 4.2; 4.3; 4.4; 4.5; 4.6; 4.7									
	MSc.										
	Monolitikus										
O/A/F	F.Sz.	1.1; 1.2; 1.2.2; 2.3; 2.4; 2.5; 2.6; 2.7; 2.8; 2.9; 2.10; 2.11; 2.12; 2.13; 2.4; 2.15; 2.16 2.1; 2.2; 3.1; 3.4; 3.5; 3.6; 3.7; 3.8; 3.9; 3.10; 3.11; 3.12 4.1; 4.2; 4.3; 4.4; 4.5; 4.6; 4.7; 4.8; 4.9; 4.10; 4.11; 4.12; 4.13; 4.14; 4.15; 4.16; 4.17; 4.18; 4.19; 4.20; 4.21; 4.22; 4.23; 4.24 5.1; 5.2; 5.3; 5.4									
	Sz. T.	1.1; 1.2.2; -2.14; 3. -3.13; -4. -4.25; 5. -5.4									
O/A/SZ	Ph.d.	1---1.12, 2---2.7, 3---3.33									
O/A/P											

DPR Konferencia - TÁMOP-4.1.1-08/1-2009-0016, Tiszafüred, 2011. május 25-26.

11

vezetéstudomány

		DPR.A		DPR.B		DPR.C		DPR.D			
Ország		OA		OB		OC		OD			
Egységi		EA		EB		EC		ED			
Kari		KA		KB		KC		KD			
Szakspecifikus		SA		SB		SC		SD			
											
		KA									
Kérdőívek	Képzések	MEK	MAK	GEIK	AJK	GJK	BTk	EK	CTEK	BBZI	
KAM	BSc.	7.12.7.12.	8.1.8.2.	7.14.7.11.	7.14.7.1.	7.14.7.1.	7.14.7.1.	7.14.7.1.	7.14.7.1.	7.14.7.1.	7.20.7.1.8.
		8.1.8.2.8.	8.1.8.4.8.	7.12.7.13.	8.1.8.1.2.	8.1.8.1.2.	8.1.8.1.2.	8.1.8.1.2.	8.1.8.1.2.	8.1.8.1.2.	8.1.8.1.2.8.
		3.8.4.8.5.	5.8.6.8.	8.1.8.2.8.	8.1.8.1.4.	8.2.8.3.8.	7.19.8.1.8.	3.8.4.8.5.	8.2.8.3.8.4.8.	4.8.3.8.6.8.	
		8.6.8.7.8.	7.8.8.8.9.	3.8.4.8.1.	8.3.8.6.8.	4.8.3.8.6.8.	2.8.3.8.4.	8.6.8.7.8.	8.3.8.6.7.8.8.	7.8.8.8.9.	
		8.8.8.8.10.	8.10.8.1.	8.6.8.7.8.	7.8.8.8.	8.7.8.8.8.	8.8.8.8.8.	8.8.8.8.10.	8.8.8.10.8.11.	10.8.11.8.12.	
		8.11.8.12.	8.12.8.	8.8.8.10.1.	9.8.10.8.	9.8.10.8.	9.8.10.8.	8.11.8.12.	8.11.8.12.8.	8.11.8.12.8.	
		8.18.14.	19.8.14.	8.11.8.12.	11.8.12.	11.8.12.8.	8.10.8.11.	8.11.8.14.	4.8.1.8.16.8.	15.8.16.8.1.	
		8.15.8.16.	8.15.8.1.	8.11.8.1.	8.11.8.1.	8.11.8.1.	8.12.8.13.	8.15.8.16.	17.8.18.8.19.	7.8.18.8.19.	
		8.17.8.18.	8.6.17.8.	8.15.8.16.	4.8.15.8.	8.16.8.18.	8.12.8.13.	8.17.8.18.	8.20.	8.20.	
		8.19.8.20.	19.8.19.		16.8.17.	9.18.8.1.	8.16.8.17.	8.19.8.20.			
KASZ	MSc.			8.20.	8.19.8.20.	9.8.20.	8.18.8.1.	8.18.8.19.			
					9.8.20.	9.8.20.	8.20.				
	Monolitikus										
	E.Sz.				8.9.8.10.8.	8.13.8.1.	8.5.8.6.	8.1.8.2.		8.15.8.16.	
					11.8.12.	4.9.1.	8.7.8.8.	8.3.8.4.		9.1.8.12.	
					9.1.8.12.	9.9.1.	9.9.1.	9.1.8.12.		10.1.10.9.	
					10.1.10.9.	10.1.10.9.	10.1.10.9.	10.1.10.9.			
	Kasz										
	Sz. T.										
KAP	Ph.d.		6.-6.23				8.-8.21.	9.-9.14.			

DPR konferencia - AMOP-4.1.1-08/1-2009-0061 - 1. táblázat, 2011. május 25-26.

DPR4 / ENZ		DPR4 / ENZ		DPR4 / ENZ	
1.	FSZ / GEJK	28.	FSZ / GEJK	55.	FSZ / GEJK
2.	FSZ / AJK	29.	FSZ / AJK	56.	FSZ / AJK
3.	FSZ / GTK	30.	FSZ / GTK	57.	FSZ / GTK
4.	FSZ / BTK	31.	FSZ / BTK	58.	FSZ / BTK
5.	FSZ / FK	32.	FSZ / FK	59.	FSZ / FK
6.	FSZ / CTFK	33.	FSZ / CTFK	60.	FSZ / CTFK
DPR4 / BSC		DPR4 / BSC		DPR4 / BSC	
7.	BSC / MPK	34.	BSC / MPK	61.	BSC / MPK
8.	BSC / MAK	35.	BSC / MAK	62.	BSC / MAK
9.	BSC / GEJK	36.	BSC / GEJK	63.	BSC / GEJK
10.	BSC / AJK	37.	BSC / AJK	64.	BSC / AJK
11.	BSC / GTK	38.	BSC / GTK	65.	BSC / GTK
12.	BSC / BTK	39.	BSC / BTK	66.	BSC / BTK
13.	BSC / EK	40.	BSC / EK	67.	BSC / EK
14.	BSC / CTFK	41.	BSC / CTFK	68.	BSC / CTFK
15.	BSC / BZGI	42.	BSC / BZGI	69.	BSC / BZGI
DPR4 / MS		DPR4 / MS		DPR4 / MS	
16.	MS / MPK	43.	MS / MPK	70.	MS / MPK
17.	MS / MAK	44.	MS / MAK	71.	MS / MAK
18.	MS / GEJK	45.	MS / GEJK	72.	MS / MAK
19.	MS / AJK azonos M/AJK	46.	MS / AJK azonos M/AJK	73.	MS / AJK azonos M/AJK
20.	MS / GTK	47.	MS / GTK	74.	MS / GTK
21.	MS / BTK azonos M/BTK	48.	MS / BTK azonos M/BTK	75.	MS / BTK azonos M/BTK
DPR4 / PD		DPR4 / PD		DPR4 / PD	
22.	PD / MPK	49.	PD / MPK	76.	PD / MPK
23.	PD / MAK	50.	PD / MAK	77.	PD / MAK
24.	PD / GEJK	51.	PD / GEJK	78.	PD / GEJK
25.	PD / AJK	52.	PD / AJK	79.	PD / AJK
26.	PD / GTK	53.	PD / GTK	80.	PD / GTK
27.	PD / BTK	54.	PD / BTK	81.	PD / BTK
DPR4		83. Interjú szervezői tevényt, amit a kérdőbizottság hozt meg			

vezetéstudomány

4. DPR vizsgálatok eddigi eredményei

	DPR leírések	Azonosító	Egyetem	AJK	BIBZ	BTk	CfTK	EK	GEIK	GTK	MAK	MFK
2008. tele	2008-ben végzetek (Provizor)	DPR P	379	97	8	67	44	16	97	58	18	17
2009. tele	2008-ban végzetek (Provizor)	DPR P	557	133	15	96	35	30	103	100	18	28
2010. tavasza	2007-ben diplomát szerzettek felmérése	DPR B	236 (22%)	41 (20%)	na	36 (13%)	11 (22%)	10 (23%)	63 (24%)	55 (21%)	8 (38%)	13 (13%)
	2009-ben diplomát szerzettek felmérése	DPR A	280 (21%)	27 (15%)	na	64 (9%)	9 (18%)	13 (28%)	63 (24%)	63 (25%)	10 (48%)	13 (13%)
	2007-2009 között PhD fokozatot szerzettek	DPR A+B	49 (45%)	19 (24%)	3	na	na	na	8	5	5	6
	2010. kimenő motivációs (BA/BSc, MA/MSc., Hagyom.)	Motiváció	292 (21%)	55 (25%)	na	59	1	3	69	77	16	15
		DPR B	35 (24%)	7 (18%)	1 (50%)	3 (20%)	2 (13%)	2 (29%)	8 (24%)	9 (21%)	2 (13%)	1 (33%)
	2009-ben abszolvtáltak	DPR A	128 (21%)	26 (16%)	na	39	4	1	11	27	1	1
2010. nyara	2009-2009 között abszolvtált PhD-ok	DPR A+B	86 (36%)	25 (16%)	na	17	na	na	17	12	5	25
	2010. kimenő motivációs (FSZ, SZT)	Motiváció	105 (32%)	15	1	30	11	7	6	22	4	9
	2007-2009. FSZ diplomát szerzett-abszolvtáltak	DPR A+B	Túl alacsony válaszadás									
2010. őszre- 2010. tele	2007-2009. SZT diplomát szerzett-abszolvtáltak	DPR A+B	41 (23%)	3	na	14	na	na	5	21	na	na
	2007-2009 között végzetek személyes telefonos megkeresése	DPR D	804 (10%)	157	21	132	76	33	184	134	26	42

DPR Konferencia - TÁMOP-4.1.1-08/1-2009-0016, Tiszafüred, 2011. május 25-26.

15

vezetéstudományi
intézet

5. Feladatok

- A tesztek tovább kell karcsúsítani.
- Az on-line ALUMNI adatbázis karbantartását, aktualizálását fokozni kell.
- Személyes-telefonos megkeresés fenntarthatóságának pénzügyi fedezete megoldatlan.
- Egyetemi szabályzat a DPR és ALUMNI rendszer működtetésére.
- Változások kezelését tartalmazó szabályzat kidolgozása DPR kézikönyv tartalmára.
- Informatikai teszt kezelő rendszer kialakítása.
- DPR értékelések kari, egyetemi értékelési mintáinak rögzítése.

DPR Konferencia - TÁMOP-4.1.1-08/1-2009-0016, Tiszafüred, 2011. május 25-26. 16

vezetéstudományi
intézet

Köszönöm a figyelmet!

DPR Konferencia - TÁMOP-4.1.1-08/1-2009-0016, Tiszafüred, 2011. május 25-26. 17
