

הכינוס השנתי השביעי של האגודה הישראלית לפסיכומטריקה (אפי)  
ירושלים 2011

## יושרה ושחיתות: ניתוח ברמה לאומית



סול פיין  
חברת מידות

Source:

Fine, S. (2010). Cross-cultural integrity testing as a marker of regional corruption rates. *International Journal of Selection & Assessment*, 18(3), 251-259.

## יושרה

- יושרה תעסוקתית מוגדרת
- חשיבותה של יושרה בעולם העבודה
- הרציונל של מבחני יושרה "גלויים"
- מבחני יושרה במחקר
- מבחני יושרה בפרקטיקה
- מחקרים בין תרבותיים
- ציונים ברמת הפרט והקבוצה
- Generalizability

## עבריינות תעסוקתית

- התנהגות לא נאותה ועבריינות תעסוקתית
- הנזקים הנגרמים מעבריינות תעסוקתית
- השכיחות של עבריינות תעסוקתית

## שחיתות

- שחיתות מוגדרת
- אתגרים במדידה
- Corruption Perception Index (CPI)

## מימדים תרבותיים

- תרבות מוגדרת
- מימדים תרבותיים עיקריים של Hofstede
  - Power distance (PDI)
  - Individualism-collectivism (IDV)
  - Uncertainty avoidance (UAI)
  - Masculinity-femininity (MAS)
- תרבות ושחיתות

## השערות

- קיים קשר בין יושרה לבין IDV ו PDI
- קיים קשר בין יושרה לבין ה- CPI
- (קיים קשר בין CPI לבין IDV ו PDI)

**מדגם**

- 60,952 מועמדים לעבודה מ 27 מדינות שונות ומ- 234 ארגונים שונים במגוון רחב של תעשיות בשנים 2007-2008
- 60% גברים, 40% נשים; 12 שנות לימוד בממוצע, ו- 5.2 שנות ניסיון תעסוקתי

**כלים****ישרה**

- ציונים מסכמים של מבחן ישרה גלוי ה- IntegriTEST; הועבר ב – 12 שפות
- 96 פריטים (עמדות כלפי עבריינות תעסוקתית)
- מהימנות (.70-.80), תוקף מבנה/קריטריון בין תרבותי ממחקרים קודמים

**שחיתות**

- CPI 2008
- סקאלה: 1 (שחיתות נמוכה) ל- 10 (שחיתות גבוהה). (הפוך מהמקור)
- מהימנות: .77

**מימדים תרבותיים**

- PDI ו- IDV מ - Hofstede, 2009
- נתונים על 18 מתוך 27 מדינות

Country	Integrity				CPI	PDI	IDV
	N	Mean	SD	$\alpha$			
Argentina	1,440	51.52	9.79	.81	8.10	49	46
Azerbaijan	212	51.15	12.18	.88	9.10	--	--
Belarus	406	52.53	10.73	.86	9.00	--	--
Botswana	295	50.98	10.10	.79	5.20	--	--
Brazil	2,569	50.97	12.18	.75	7.50	69	38
Colombia	3,393	53.60	9.56	.85	7.20	67	13
Costa Rica	848	54.33	10.76	.84	5.90	35	15
Dom. Rep.	3,394	46.21	12.35	.76	8.00	--	--
Ecuador	812	48.10	11.78	.85	9.00	78	8
El Salvador	2,685	52.64	10.21	.81	7.10	66	19
Ethiopia	817	49.90	12.44	.81	8.40	64	27
France	298	52.15	11.05	.86	4.10	68	71
Georgia	235	52.24	11.16	.84	7.10	--	--
Guatemala	1,059	51.73	10.62	.78	7.90	95	6
Hungary	1,114	54.91	8.98	.84	5.90	46	80
Israel	7,416	54.82	11.28	.85	5.00	13	54
Kazakhstan	223	51.71	11.32	.85	8.80	--	--
Mexico	8,355	47.41	11.41	.83	7.40	81	30
Moldova	328	53.01	11.37	.83	8.10	--	--
Panama	458	47.67	11.41	.81	7.60	95	11
Peru	1,806	49.53	10.66	.83	7.40	64	16
Poland	6,801	47.96	11.43	.88	6.40	68	60
Romania	1,976	49.25	11.31	.87	7.20	90	30
Russia	5,790	50.47	11.44	.86	8.90	93	39
Ukraine	7,367	46.42	11.79	.87	8.50	--	--
USA	255	56.09	9.90	.73	3.70	40	91
Uzbekistan	600	51.17	11.21	.85	9.20	--	--
Total	60,952	50.00	11.65	.84	--	--	--

### Rankings

#### Integrity

▲ USA, Hungary, Israel

▼ D.R., Ukraine, Mexico

#### Corruption

▼ USA, France, Israel

▲ Uzbekistan, Azerbaijan, Belarus

#### Power Distance

▼ Israel, Cost Rica, USA

▲ Guatemala, Panama, Russia

#### Individualism

▲ USA, Hungary, France

▼ Guatemala, Ecuador, Panama

## Intercorrelations

	Integrity (k = 27)	Corruption (k = 27)	Power Distance (k = 18)	Individualism (k = 18)
1. Integrity	--	-.48**	-.72**	.46*
2. Corruption		--	.61**	-.71**
3. Power Distance			--	-.48*
4. Individualism				--

\* $p < .05$ , \*\* $p < .01$

## השכלות תיאורטיות

- עמדות כלפי עבריינות תעסוקתית (כפי שנמדדות במבחני יושרה) עלולות להשתנות בין מדינות
- עמדות אלה עלולות להשתנות בהתאם למימדים תרבותיים
- יושרה ברמה הקבוצתית הינה אינפורמטיבית
- יושרה כאינדיקאטור לשחיתות, אך לא כסיבה לשחיתות

## השכלות פרקטיות

- רצוי להשתמש בנורמות תלויות תרבות
- יושרה נמוכה ברמה הקבוצתית אינה רומזת על אנשים לא אמינים או מושחתים!
- ממצאים ברמה הקבוצתית אינם מעידים על תוקף בתוך המדינה

## מגבלות

- מדדים בודדים
- מדגמים לא מייצגים
- אזורים חסרים



תודה רבה!

*saul@midot.co.il*

