# شاخص توصیفکنندهٔ شغل: پرسشنامه، روش اجرا و نمرهگذاری (نسخه فارسی)

# Job Descriptive Index: Questionnaire, Instruction and Scoring (Persian Version)

#### Mohammad Taghi Delkhamoush

Department of Psychology Faculty of Psychology and Education South Tehran Branch Islamic Azad University Tehran-Iran

## محمّدتقي دلخموش

استادیار گروه روان شناسی دانشکده روان شناسی و علوم تربیتی دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران جنوب تهران\_ ایران

## شاخص توصيفكنندة شغل

#### مقلمه

اسمیت، کندال، و هالین در سال ۱۹۶۹، "شاخص توصیف کنندهٔ شغل" (JDI) را تدوین کردهاند. این مقیاس در شمار مقیاس هایی است که با بیشترین فراوانی در اندازهگیری رضایت حرفهای به کار بسته می شود (اسپکتور، ۱۹۸۶؛ دیموز، ۱۹۸۵؛ رین، اِن، و اشتاینر، ۱۹۹۱؛ زدک، ۱۹۸۷). در JDI پنج سطح متمایز و مشخص از حیث نظری، به قلمروهای اصلی رضایت حرفهای پوشش میدهند: کار ٔ، حقوق دریافتی ٔ، ترفیح ٔ، سرپرستی ٔ، و همکاران ْ ٔ. این سطوح نیازهای عمدهٔ یژوهشگران و کارآزمایان در اندازهگیری معتبر رضایت حرفهای و تأثیر نقش رضایت حرفهای را در موقعیتهای بسیار متنوع برآورده ساختهاند.

شاخص توصیف کنندهٔ شغل (IDI؛ بازنگری بالزر و همکاران، ۱۹۹۷) در ۵ برگه کوچک (هر برگه برای یکی از سطوح رضایت شغلی) به چاپ رسیده است. آزمون را می توان به صورت فردی و گروهی اجرا کرد و آزمودنی برای پاسخ به آن محدودیت زمانی ندارد. هر برگه شامل یک دستور اجرا و مادّههایی از رضایت شغلی است. برای سطوح رضایت از کار، سرپرستی و همکاران ۱۸ ماده و برای سطوح رضایت از حقوق دریافتی و ترفیع ۹ ماده ارائه شده است. پاسخها سه گزينهاي است:"*ب" براي" بله" اگر معرف كار شماست؛" ن" براي" نه" اگر معرف كار شما نيست؛ "؟" اگر شما نمي توانيد تصميم بگيريد.* براي نمره گذاري كليد تصحيح موجود است (جدول ۳). به پاسخهایی که بیانگر رضایت شنلی میباشند، ۳ نمره و بعکس به پاسخهایی که حاکی از عدم رضایت شغلی هستند، نمرهٔ ۰ تعلق می گیرد، و برای پاسخ "؟" ۱ نمره در نظر گرفته می شود. جمع نمرههای مادهها، نمره رضایت حرفهای در سطح مورد نظر است. برای سطوح رضایت از حقوق دریافتی و ترفیعها، که از ۹ ماده تشکیل شدهاند، نمره کل هر سطح دو برابر می شوند تا امکان مقایسهٔ رضایت در این دو سطح با سه سطح دیگر فراهم گردد. بدین نحو نمرهٔ هر یک از سطوح ۵گانه رضایت حرفهای در دامنهای از نمرههای ۰ تا ۵۴ قرار می گیرد. امکان تبدیل نمرههای خام به نمرههای تراز شده برحسب جدولهای هنجاری (بالزر و همکاران، ۱۹۹۷؛ دلخموش و احمدی مبارکه، ۱۳۷۸) وجود دارد.

برای به دست دادن یک نمرهٔ کلی از رضایت شغلی، یک مقیاس (شغل بهطور کلی JIG)، مطابق با الگوی تدوین شده برای پنج سطح (زیرمقیاس) با ۱۸ ماده به آزمون اضافه شده است.

فرایند اعتباریایی و اعتمادیذیری JDI که از سال ۱۹۵۹ اَغاز شده بود (نگاه کنید به دفترچه راهنما: بالزر و همکاران، ۱۹۹۷: یافتههای حاصل از تحلیل خوشهای و تحلیل عاملی، همبستگی مقیاس با اندازههای رفتاری، توان مقیاس در دستیابی به تفاوتهای بینسازمانی، فردی، قدرت پیشبینی و اعتبار سازه، اعتمادپذیری همسانی درونی، بازآزمون ...) پس از چندین دهه همچنان ادامه داشته و فهرست بلندبالایی از پژوهشهای تجربی را بهخود اختصاص داده است (نگاه کنید به مطالعه مروری و فراتحلیلی: کنیکی، مک کی۔رآیان، شریشایم، و کارسن، ۲۰۰۲ ). در ایران گزارش همسانی درونی (جدول ۲) و همبستگی مقیاس با دیگر مقیاسها (جدول ۱) در دست است (دلخموش و احمدی مبارکه، ۱۳۷۸).



که هماکنون با	ثریت افراد <i>ی</i> که	به اکثر	، نوع سرپرستیهای که در شغل شما جریان دارد، فکر		
اط با شغل تان م	ی که در ارتباط	افرادى	بد. هر یک از کلمهها یا عبارتهای زیر تا چه اندازه آن		
لمهها يا عبارت	. هر یک از کلما	کنید.	به خوبی توصیف م <i>ی</i> کند؟		
ی توصیف می ک	فراد را به خوبی	این افر	ر جای خالی کنار هر کلمه یا عبارت زیر، بنویسید:		
هر كلمه يا عبا	ای خالی کنار ه	در جاء	ی به جای <b>«بله»</b> اگر سرپرستیای را که در شغل شما		
اگر افرادی را	ه جای <b>«بله»</b> اگ	<b>ب</b> به	ریان دارد، توصیف م <i>ی ک</i> ند.		
	ِف م <i>ي ك</i> ند.	توصيف	به جای <b>«نه»</b> اگر آن را توصیف نم <i>ی</i> کند.		
اگر آنها را توصیا	ہ جای <b>«نه»</b> اگر	<u>ن</u> به	ِ اگر نمی توانید تصمیم بگیرید.		
صمیم بگیرید.	ر نمی توانید تصم	؟ اگر			
* * * *			* * * *		
همكاران (اف			سرپرستی		
ه	_ برانگیزاننده		توصیه مرا میخواهد		
۵	_ خسته کننده		بەسختى راضى مىشود		
	_ کند		بیادب		
	_ یاریگر		کار خوب را پادا <i>ش</i> میدهد		
	_ کود <i>ن</i>		با نزا <i>کت</i>		
ؚۮؠڔ	_ مسؤوليتپذير		ــــ با نفوذ		
	۔ تند و تیز	—	ــــ بەروز		
	_ باهوش		ــــ نظارت کافی ندارد		
ں	_ دشمن تراش		نورچشم <i>ی</i> های <i>ی</i> دارد		
	_ پُرحرف		به من م <i>ی</i> گوید که جایگاهم چیس <i>ت</i>		
	_ زیر <i>ک</i>		آزاردهنده		
	ـ تنبل	—	ــــ كلەشق		
د	ـ ناخوشآيند		ــــ شغل را بهخوبی میشناسد		
	_ شايعەپرداز		بد		
	ـ فعال		باهوش		
محدود	_ با علایق مح		برنامەرىز ضعيف		
	_ وفادار		در موقع لزوم در دسترس اس <i>ت</i>		
	_ كلەشق		ـــ تنبل		
به ۰			ightarrow به ستون بعد بروید		

جدول ۱ بازنمایی خلاصه نتایج رابطه زیر مقیاسهای شاخص توصیف کنندهٔ شغل با چهار مقیاس: پرسشنامه ارزشهای حرفهای، زمینهیاب ارزشی شوارتز، زمینهیاب ارزشی راکیچ و پرسشنامه ۱۶ عاملی شخصیت

	پرسشنامه ۱۶ عاه 6PF)	زمینهیاب ارزشی راکیچ (RVS)	زشی شوارتز SV)		ِشهای حرفهای (WV)		سطوح رضایت شعلی
عوامل (رگرسیون)	عوامل (همبستگی)	مادهها (رگرسیون)	مادّهها (مقایسه دو دامنه)	ارزشهای بنیادی (رگرسیون)	مادهها (مقایسه دو دامنه)	سطوح ارزشی	سعوح رهایت سنی
C, F-	C, Q4-, G, F-, L-, O-	رستگاری، امنیت ملّی، برابری(ــ)، فرمانبردار، مستقل (ــ)، خودمهار گر، احساس کمال یافتگی در امور	خلوت (ــ)، موفق، كنجكاو، مۇمن، خوشگذران (ــ)	سنت، لذتجویی (ـ)، پیشرفت	مسؤولیت، موفقیت در حرفه	شناختی، ابزاری (–)	کار در شغل فعلی
L-, G	L-, G, C	اَزادی (ــ)، زندگی راحت (ــ)، امنیت ملّی، رستگاری	آزادی (_)، سخاوتمند، ثروت(_)، فرمانبردار، خودانصباطی	سنت، جهانشمولینگری (۔)، پیشرفت، تحریکطلبی (۔)	مزایا (–)، ساعات کار (ے)، استقلال در کار (ے)، نفوذ در حرفه (–)، حقوق دریافتی (ے)، شرایط کار (–)	ابزاری (ـ)، امکانات (ـ)	حقوق دريافتي
C, L-, G, A, N	C, L-, Q4-, G, M-, Q3,Q2-	رستگاری، آزادی (_)، امنیت ملّی، مبتکر (_)، احساس کمال یافتگی در امور، عشق کامل، جهان زیبا (_)	احترام به والدین و بزرگترها، پذیرش سهم خود از زندگی، مؤمن، رستگاری	سنت، تحریکطلبی (۔)	موفقیت در حرفه، مزایا (-)، حقوق دریافتی (-)،	ابزاری (ــ)، شناخ <i>تی</i>	فرصتهای ترفیع
C, Q1-, L-, E	C, M-, Q1-, G, Q4-, L-	رستگاری، خوشبختی، فرمانبردار، احترام به خود (ـ)	صادق (_)، فرمانبردار، احترام به سنت	سنت، تحریکطلبی (۔)، همنوایی			سرپرست <i>ی</i>
L-, Q1-, C	L-, Q1-, C, M-, Q4-, G	آزادی (ـ)، مبتکر (ـ)، بلندمرتبهجو (ـ)، برابری (ـ)، امنیت ملّی	حقشناس، مؤمن، پذیرش سهم خود از زندگی	سنت، جهانشمولینگری (ـ)، تحریکطلبی (ـ)	امنیت حرفهای	شناختی (ــ)	همکارا <i>ن</i>
C, G, Q1-, Q4-	C, G, Q4-, M-, Q1-, L-, Q3, F-	رستگاری، مسؤولیتپذیر، برابری (ــ)	متواضع، احترام به والدین و بزر گترها، ادب، احترام به سنت، مؤمن، امنیت خانوادگی	همنوایی	موفقیت در حرفه، مقام شغلی، مسؤولیت	شناختی	شغل بهطوركلي

جدول ۲ میانگین، انحراف استاندارد، و آلفای کرونباخ زیرمقیاسهای شاخص توصیف کننده شغلی

1		M			SD			
زيرمقياس	α	زن	مرد	کل	زن	مرد	کل	P
کار در شغل فعلی	٠/٩٢٠	۲۹/۵۱	۳۲/۱۳	۳۱/۰۴	۱۵/۲۹	۱۵/۵۵	10/49	•/•\Y*
حقوق دريافتي	٠/٨٢٩	۱۲/۵۷	11/8+	17/	11/27	۱۱/۸۶	11/84	
فرصتهای ترفیع	٠/٨٢٣	۱۷/۵۵	۱۹/۳۵	۱۸/۶۰	۱۱/۹۸	۱۳/۵۲	17/97	·/·۴۴*
سرپرستی	٠/٨۵٠	۳۵/۱۶	74/48	۳۴/۷۵	۱۱/۱۵	17/91	۱۲/۲۵	
همكاران	٠/٨٩٠	٣٢/٠٧	۳۲/۳۲	٣٢/٢٢	14/48	۱۳/۶۸	۱۳/۵۸	
شغل بهطور کلی	٠/٨٩٩	27/88	WY/88	47/88	17/10	۱۳/۳۸	۱۲/۸۸	•/•۴۴*

جدول  $^{9}$  کلید نمره گذاری مقیاسهای شاخص توصیف کننده شغل ( $^{1}$ نالزر و دیگران، ۱۹۹۷) و شغل به طور کلی ( $^{1}$ 

١	تعداد	موضع پاسخهایی که نمره به آنها تعلق میگیرد		
زيرمقياس	مادهها	بله	نه	
کار در شغل فعل <i>ی</i>	١٨	۱، ۳، ۵ ۶ ۷، ۹، ۱۱، ۱۲، ۱۷، ۸۱	۲، ۴، ۸، ۲۱، ۱۲، ۵۱، ۱۶	
حقوق دریافتی	٩	۱، ۲، ۵، ۸	9.7.5.14.19	
فرصتهای ترفیع	٩	۱، ۳، ۵، ۸، ۶	7, 4, 3, V	
سرپرستی	١٨	1, 7, 0, 3, 4, 11, 11, 11, 11	7, 77, 12, 11, 71, 71, 71, 11	
همكاران	١٨	۱، ۴، ۶ ۷، ۸، ۱۱، ۵۱، ۱۷	7, 7, 6, 8, 11, 71, 71, 71, 21, 11	
شغل بهطوركلي	١٨	1, 7, 6, 4, 8, 11, 11, 11, 61, 11	۲، ۴، ۶ ۸ ۲۱، ۴۱، ۶۱، ۸۱	

روش نمرهگذاری: نمرهٔ هر زیرمقیاس با جمع جبری نمرههای مادههایی که برای هر زیرمقیاس در بالا فهرست شده است بدست می آید. پاسخهایی که در زیـر گزینههای (الف) یا (ج) قرار داده شدهاند، ۳+ محاسبه می شوند. برای گزینههای (الف) یا (ج) قرار داده شدهاند، ۳+ محاسبه می شوند. مطابقت ندارد، نمرهای درنظر گرفته نمی شود.

نمره زیرمقیاسهای "حقوق دریافتی" و "فرصتهای ترفیع" دو برابر (۲×) منظور می گردد.

### منابع

**دلخموش، م. ت. و احمدیمبار که، م. (۱۳۷۸).** شناسایی محتوا و ساختار ارزشها و گسترهٔ عوامل همبسته با ارزشها در نظام اداری کشـور. سـازمان امور اداری و استخدامی کشور

- Balzer, W. K., Kihm, J. A., Smith, P. C., Irwin, J. L., Bachiochi, P. D., Robie, C., Sinar, E. F., & Parra, L. F. (1997). *User's manual for the Job Descriptive Index (JDI; 1997 Revision) and the Job in General (JIG) Scales.* Bowling Green, OH: Bowling Green State University.
- **DeMeuse, K. P.** (1985). A compendium of frequently used measures in industrial/organizational psychology. *The Industrial-Organizational Psychologist*, 23, 53-59.
- Kinicki, A. J., McKee-Ryan, F. M., Schriesheim, C. A., & Carson, K. P. (2002). Assessing the construct validity of the Job Descriptive Index: A review and meta-analysis. *Journal of Applied Psychology*, 87, 14-32.
- **Rain, J. S., Lane, I. M., & Steiner, D. D. (1991).** A current look at the job satisfaction/life satisfaction relationship: Review and future considerations. *Human Relations*, 44, 287–307.
- Smith, P. C., Kendall, L., & Hulin, C. L. (1969). The measurement of satisfaction in work and retirement: A strategy for the study of attitudes. Chicago: Rand McNally.
- **Spector, P. E. (1986).** Perceived control by employees: A meta-analysis of studies concerning autonomy and participation at work. *Human Relations*, *39*, 1005–1016.
- **Zedeck, S.** (1987, October). *Satisfaction in union members and their spouses*. Paper presented at the Job Satisfaction: Advances in Research and Practice Conference, Bowling Green, Ohio.