

Befragung Arbeitszeit und Gesundheit

Sehr geehrte Teilnehmerin, sehr geehrter Teilnehmer

vielen Dank für Ihr Interesse an dieser wissenschaftlichen Studie, die von der GAWO e.V. in Kooperation mit der Abteilung Arbeits- und Organisationspsychologie der Universität Oldenburg durchgeführt wird. Die Ergebnisse sollen neue und genauere Erkenntnisse zum Zusammenhang von Arbeitszeit, Arbeitsbelastung und gesundheitlichen/sozialen Auswirkungen auf den Menschen liefern und damit zur Gestaltung guter Arbeitszeiten beitragen.

Der folgende Fragebogen besteht aus 4 Teilen:

Teil 1: Arbeitszeiten

Teil 2: Arbeitsbelastung

Teil 3: Personendaten / Lebenssituation

Teil 4: Befinden, gesundheitliche Beschwerden und soziale Beeinträchtigungen

Der Fragebogen ist vorgesehen für Auszubildende, Arbeiterinnen und Arbeiter, Angestellte, Beamte oder Selbständige. Wenn Sie Schülerin/Schüler oder zur Zeit arbeitsuchend sind, dann füllen Sie den Fragebogen bitte nicht aus. Die Befragung erfolgt selbstverständlich anonym, ihren Namen brauchen Sie nicht anzugeben.

Bitte schicken Sie den vollständig ausgefüllten Fragebogen an die folgende Adresse:

GAWO e.V. Prof. Dr. F. Nachreiner Achterdiek 50 26131 Oldenburg

Für Ihre Mitarbeit und Hilfe möchten wir uns schon vorab recht herzlich bedanken. Erste Ergebnisse erwarten wir ab Herbst 2008, die dann auf unserer Homepage www.gawo-ev.de veröffentlicht werden.

Prof. Dr. F. Nachreiner

Datenschutz-Hinweis:

Mit der Teilnahme an der Befragung und der Rückgabe des ausgefüllten Fragebogens an uns erklären Sie sich damit einverstanden, dass die Daten Ihres Fragebogens elektronisch gespeichert und zum Zweck der wissenschaftlichen Auswertung mit Hilfe des Computers durch uns verarbeitet werden. Die Daten werden anonym erhoben und ausgewertet; Rückschlüsse auf Ihre Person sind dadurch nicht möglich.

Teil1: Arbeitszeiten

In diesem Teil des Fragebogens werden Ihnen Fragen zu Ihren Arbeitszeiten gestellt.

Frage 1

Tragen Sie in der Arbeitszeittabelle auf der folgenden Seite Ihre **tatsächlichen** (nicht die geplanten) Arbeitszeiten für **vier** Wochen ein. Tragen Sie bitte **alle** Arbeitszeiten ein, auch wenn Sie mehrere Jobs haben.

Wenn Sie Ihre tatsächlichen Arbeitszeiten der letzten vier Wochen noch genau wissen und in diesem Zeitraum auch nur wenige Tage krank oder im Urlaub waren, können Sie die Daten ohne Probleme sofort in die dafür vorgesehene Tabelle eintragen.

Wenn Sie Ihre tatsächlichen Arbeitszeiten der letzten vier Wochen nicht mehr so genau wissen, länger krank oder im Urlaub waren, können Sie die Arbeitszeiten der nächsten 4 Wochen nach und nach eintragen.

Wichtig für das Ausfüllen der Arbeitszeittabelle:

- Tragen Sie ein Datum in "Meine Arbeitszeitaufschreibung beginnt am Montag den _____ (tt.mm.jjjj)" ein.
- Tragen Sie Ihre **tatsächlichen** (nicht die geplanten) Arbeitszeiten für **vier** Wochen in die Tabelle ein. Auch dazu gehören z.B. Überstunden, Zusatzschichten, Arbeit, die Sie mit nach Hause nehmen und dort erledigen. Tragen Sie bitte immer die genaue Uhrzeit des Arbeitsbeginns und des Arbeitsendes ein. Benutzen Sie die folgende Schreibweise: 00:00 bis 24:00 Uhr.
- Falls Sie zweimal am Tag anfangen zu arbeiten (z.B. kurze Schichtwechsel, geteilte Dienste), nutzen sie die zweiten Spalten zu Arbeitsbeginn und Arbeitsende.
- Wenn Sie über **Nacht** arbeiten, z.B. von Montagabend 22:00 Uhr bis Dienstagmorgen 6:00 Uhr, dann tragen Sie bitte bei Montag unter Arbeitsbeginn 22:00 und bei Dienstag unter Arbeitsende 6:00 ein.
- Unter "Pausendauer" tragen Sie bitte die Gesamtdauer aller ordentlichen Pausen (Frühstücks-, Mittagspause usw.) ein, die Sie tatsächlich auch nehmen konnten.
- Tragen Sie Bereitschaftsdienste in die extra dafür vorgesehenen Spalten **Bereitschaft Beginn** und **Bereitschaft Ende** ein.
- In die Spalte "während Bereitschaft gearbeitet" tragen Sie die Dauer in Minuten ein, die Sie während dieses Bereitschaftsdienstes tatsächlich gearbeitet haben.
- Falls Sie doch an einzelnen Tagen krank oder im Urlaub waren, tragen Sie bitte ein **K (krank)** oder ein **U (Urlaub)** in die erste Spalte Arbeitsbeginn am entsprechenden Tag ein.

Arbeitszeittabelle

Meine Arb	peitszeitaufschreibung beginnt am Montag den (tt.mm.jjjj).
Wichtig:	Uhrzeiten bitte in dieser Form eintragen: 00:00 bis 24:00 Uhr, z.B. 14:30 Uhr
	Falls Sie doch an einzelnen Tagen krank oder im Urlaub waren, tragen Sie bitte ein K (krank) oder ein U (Urlaub) in die erste Spalte Arbeitsbeginn am entsprechenden Tag ein.

Wochen- tag	Arbeits- beginn	Arbeits- ende	Pausen- dauer (min)	Arbeits- beginn	Arbeits- ende	Pausen dauer (min)	Bereit- schaft Beginn	Bereit- schaf Ende	Während Bereit- schaft gearbeitet (min)
Montag									
Dienstag									
Mittwoch									
Donnerstag									
Freitag									
Samstag									
Sonntag									
Montag									
Dienstag									
Mittwoch									
Donnerstag									
Freitag									
Samstag									
Sonntag									
Montag									
Dienstag									
Mittwoch									
Donnerstag									
Freitag									
Samstag									
Sonntag									
Montag									
Dienstag									
Mittwoch									
Donnerstag									
Freitag									
Samstag									
Sonntag									

Frage 2 Sind die	von Ihnen eingegebenen Arbeitszeitdaten typisch für Ihre Arbeit?
	Ja
0	Nein, normalerweise arbeite ich mehr
0	Nein, normalerweise arbeite ich weniger
Ο	Nein, normalerweise arbeite ich
	(häufiger nachts/weniger am Wochenende)
	l Sie beschäftigt? r eine Alternative ausfüllen)
0	Vollzeit
0	Vollzeit + Minijob
Ο	Teilzeit
Ο	Mehrere Teilzeitjobs
Ο	Teilzeit + Minijob
Ο	Mehrere Minijobs
Ο	Frage trifft für mich nicht zu (z.B. Selbständige)
(bitte nu	Arbeitszeit ist in Ihrem Vertrag vereinbart? r eine Alternative ausfüllen. Falls Sie mehrere Arbeitsverträge haben, zählen Sie bitte alle eiten der einzelnen Verträge zusammen.)
C	O Stunden pro Woche
(O Stunden pro Monat
(O Stunden pro Jahr
C	Ich habe keine vertraglich vereinbarte Arbeitszeit
C	Frage trifft für mich nicht zu (z.B. Selbständige)
Frage 5 Sind Sie	befristet beschäftigt?
0	Ja
Ο	Nein
0	Frage trifft für mich nicht zu (z.B. Selbständige)
Frage 6 Wird Ihr	re Arbeitszeit erfasst?
0	Ja, mittels Stechuhr/Computer
0	Ja, durch Selbstaufschreibung
Ο	Nein

Frage 7 Wird Ihi	re Arbeitszeit vom Arbeitgeber/Vorgesetzten kontrolliert?
Ο	Ja, z.B. über ein Zeitkonto
0	Nein, die übernommene Aufgabe muss eigenverantwortlich erledigt werden; die Arbeitszeit spielt dabei keine Rolle
Ο	Frage trifft für mich nicht zu (z.B. Selbständige)
Frage 8 Wie lang	ge brauchen Sie, um von Zuhause zu Ihrem Arbeitsplatz zu kommen? (Einfacher Weg)
c	a Minuten
Frage 9 Wie lang	ge im Voraus wissen Sie "im Normalfall" Bescheid, wann und wie Sie arbeiten müssen?
C	Ca Stunden vorher
C	Ca Tage vorher
(
"einsprin	wieder kann es zu unerwarteten Arbeitseinsätzen kommen, in denen man kurzfristig ngen" muss. Wie oft passieren solche "unerwarteten Arbeitseinsätze"? hlen Sie nur eine Alternative und tragen dort eine Zahl ein)
Ο	mal pro Woche
	mal pro Monat
0	mal im halben Jahr
Ο	es gibt keine solchen "unerwarteten Arbeitseinsätze"
Sie arbei	1 ge im Voraus wissen Sie bei einem solchen "unerwarteten Arbeitseinsatz", wann und wie iten müssen? hlen Sie nur <i>eine</i> Alternative und tragen dort eine Zahl ein)
Ο	Stunden im Voraus
0	Tage im Voraus
Ο	es gibt keine solchen "unerwarteten Arbeitseinsätze"
Frage 12 Wie gro	2 β ist Ihr Einfluss auf die längerfristige Festlegung Ihrer Arbeitszeiten?
Ο	sehr groß
0	groß
Ο	gering
0	kein Einfluss

Frage 13 Wie groß is	st der Einfluss Ihres <i>Arbeitgebers</i> auf die längerfristige Festlegung Ihrer Arbeitszeiten?
O se	ehr groß
O gr	гов
O ge	ering
O ke	ein Einfluss
O F	rage trifft für mich nicht zu (z.B. Selbständige)
	die Möglichkeit Ihre Arbeitszeiten kurzfristig zu verändern? (z.B. Dienste oder mit Kolleginnen und Kollegen kurzfristig zu tauschen, Gleitzeit, Arbeitszeitkonten)
O in	nmer
O of	ft
O se	elten
O ni	ie e
	beitgeber die Möglichkeit Ihre Arbeitszeiten kurzfristig zu verändern? dnung von Überstunden, Zusatzschichten, Arbeitszeitkonten)
O in	nmer
O of	ft
O se	elten
O ni	ie e
O Fi	rage trifft für mich nicht zu (z.B. Selbständige)
	vor, dass Sie Arbeit mit nach Hause nehmen, weil während der üblichen Arbeitszeit zu schaffen ist?
O in	nmer
O of	ft
O se	elten
O ni	ie
	fahre haben Sie in Ihrem Arbeitsleben in Schicht- und/oder Nachtarbeit gearbeitet? iselschicht: Früh-Spät,)
O no	och nie
O in	asgesamt Jahre
und z	war von bis (bitte geben Sie ganze Jahreszahlen an)
und e	vtl. von bis
und e	vtl. von bis

Teil 2: Arbeitsbelastung

In diesem Teil des Fragebogens schätzen Sie die Belastungssituation am Arbeitsplatz ein. Die Gesamtbelastung am Arbeitsplatz setzt sich zusammen aus den drei Teilbereichen körperliche, emotionale und geistige (mentale) Belastung.

Wichtig für das Einschätzen der Arbeitsbelastung:

- Schätzen Sie bitte jedes Merkmal anhand der Skala von 1-9 ein, indem Sie die für Ihre Arbeit *typischerweise* zutreffende Zahl ankreuzen. Wenn Sie mehrere Jobs haben, schätzen Sie bitte die sich daraus ergebende Gesamtbelastung ein. Tun Sie so, als hätten Sie nur *einen* Job, der sich aus Ihren einzelnen Jobs zusammensetzt.
- Betrachten Sie die Frage 18 (Schwere Muskelarbeit). Die allgemeinen Beschreibungen und die konkreten Beispiele aus der Arbeitswelt sollen Ihnen bei der Einschätzung helfen. Dabei beziehen sich die Beispiele links in der Tabelle genau auf den Skalenwert 1, die Beispiele in der Mitte genau auf den Skalenwert 5 und die Beispiele rechts in der Tabelle genau auf den Skalenwert 9.
- Bitte behalten Sie immer die beiden Aspekte "Schwere und Dauer" der Arbeit im Auge. Es ist ein großer Unterschied, ob sie einmal am Tag einen 25-Kg Sack heben müssen oder diese Tätigkeit eine ganze Schicht lang ausüben. Genauso verhält es sich mit der geistigen Belastung. Die Aufnahme vieler Informationen eine halbe Stunde am Tag ist nicht vergleichbar mit der Anforderung, ständig (über die ganze Schicht hinweg) viele Informationen aufnehmen zu müssen. Grundlage zur Einschätzung der Merkmale sollte immer ein typischer Arbeitstag sein.

Einschätzung der körperlichen Belastung am Arbeitsplatz

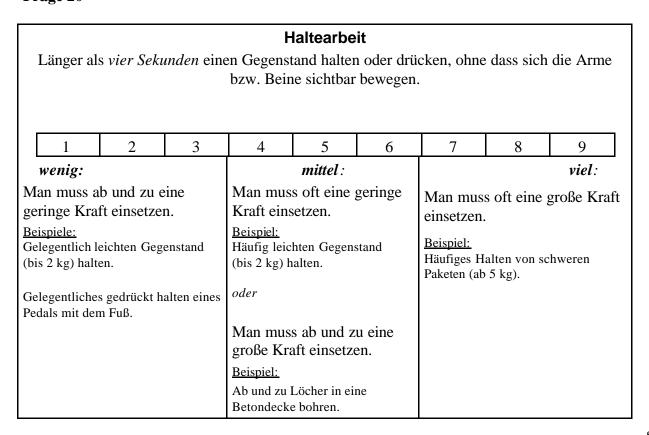
Frage 18

Schwere Muskelarbeit								
I	Bewegen des ganzen Körpers bzw. Bewegungen großer Muskelgruppen (Oberkörper, Arme und Beine).							
1	2	3	4	5	6	7	8	9
wenig:mittel:Man muss selten eine geringe Kraft einsetzen.Man muss fast ununterbrochen eine geringe Kraft einsetzen.Man muss fast ununterbrochen größere Kräfte einsetzen.Beispiel: Ab und zu leichtes Paket (2-3 kg) aus dem Lagerraum holen.Beispiel: Fast ununterbrochen leichte Pakete (2-3 kg) stapeln.Beispiel: Fast ununterbrochenes Holzhacken.OderMan muss ab und zu eine große Kraft einsetzen.								
	Beispiel: 2-3 mal in einer Stunde einen schweren Fernseher ausliefern.							

Frage 19

Einseitige Muskelarbeit Ständiges Bewegen immer gleicher Muskelgruppen (z.B. ein Arm, Hände, Finger, ein Fuß). 2 3 5 7 8 9 1 6 wenig: mittel: viel: Man muss die gleichen Man muss die gleichen Man muss die gleichen Muskeln ab und zu mit Muskeln öfter mal schnell Muskeln ständig schnell geringer Kraft bewegen (egal bewegen. bewegen. wie schnell). Beispiel: Beispiele: Öfter mal Texte und Daten über Fast ununterbrochen viele Kleinteile Beispiel: Computertastatur eingeben. vom schnell laufenden Band nehmen Öffnen einer Einfahrtschranke per und verpacken. Knopfdruck durch die Pförtnerin, oder den Pförtner. Fast ununterbrochene Eingabe von Texten und Daten über Man muss die gleichen Computertastatur. Muskeln ab und zu mit oder Kraft bewegen. Beispiel: Man muss ständig die gleichen Gelegentliche kraftaufwändige Muskeln mit Kraft bewegen. Fingertätigkeit bei Montagearbeit. Beispiel: Fast ununterbrochene kraftaufwändige Fingertätigkeit bei Montagearbeit.

Frage 20



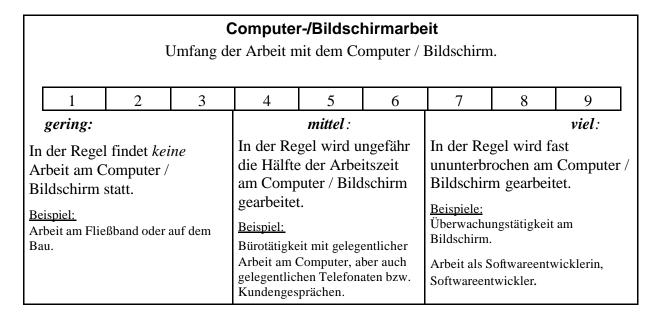
Frage 21

Haltungsarbeit Abweichung von einer entspannten Körperhaltung. 2 3 4 5 6 8 mittel: hoch: gering: Es sind häufig starke Es sind gelegentlich starke In der Regel ist keine Abweichungen von einer Abweichungen von einer Abweichung von einer entspannten Körperhaltung entspannten Körperhaltung entspannten Körperhaltung erforderlich. erforderlich. erforderlich. Beispiel: Beispiele: Beispiel: Gelegentliches Einrichten von Lang andauerndes Entspanntes Sitzen auf Maschinen in gebeugter und - gebeugtes Stehen komfortablem Bürostuhl. verdrehter Haltung. - oder Knien Verschiedene Sitzhaltungen (Vor-- oder Hocken und Zurücklehnen) können wie und oder - oder länger dauernde Montage wann man will eingenommen über Kopf. werden. Es sind ständig eher geringe Abweichungen von einer entspannten Körperhaltung erforderlich. Beispiele: Lang andauerndes Stehen im Verkauf. Lang andauerndes nach vorne gebeugtes Sitzen bei einer Kontrolltätigkeit am Band.

Frage 22



Frage 23



Weitere Belastungsfaktoren

Welchen Anteil Ihrer täglichen Arbeitszeit sind Sie folgenden Belastungsfaktoren ausgesetzt?

Belastungsfaktor	nie	(25%)	(50%)	(75%)	immer
Hitze , z.B. extreme Temperaturen wie bei Tätigkeiten am Hochofen					
Kälte, z.B. extreme Temperaturen wie bei Tätigkeiten im Kühlhaus					
Sehr hohe bzw. niedrige Luftfeuchtigkeit					
Zugluft					
Lärm I: Ist der Lärmpegel höher als die Lautstärke eines leisen Gesprächs?					
Lärm II: Ist der Lärmpegel höher als die Lautstärke in einem gut besuchten Kaufhaus?					
Lärm III: Ist der Lärmpegel höher als die Lautstärke einer stark befahrenen Autobahn?					
Schwingungen: Vibrationen und Erschütterungen, z.B. Drucklufthammer betätigen; unzureichende Sitzfederung bei Fahrzeugen.					
Gesundheitsschädliche Stoffe: Auftreten von Stäuben/ Dämpfen/ Gasen im Arbeitsbereich.					
Besondere Schutzkleidung:					
Tragen von z.B. Atemschutzgerät oder Taucheranzug ist notwendig (nicht gemeint sind: Helm, Ohrstöpsel, Gehörschutz und Sicherheitsschuhe).					

Einschätzung der emotionalen Belastung am Arbeitsplatz

Frage 25

Auswirkung von Fehlern Auswirkungen von Fehlern bzw. Nichterfüllung der übertragenen Arbeitsaufgaben auf Arbeitsabläufe, Sachwerte und Personen. 1 2 3 4 5 7 8 9 6 gering: mittel: hoch: Fehler bzw. Nichterfüllung der Fehler bzw. Nichterfüllung Fehler bzw. Nichterfüllung übertragenen Aufgabe führt zu: der übertragenen Aufgabe der übertragenen Aufgabe führt zu: führt zu: 1. Verlängerung der eigenen Arbeitszeit 1. Kundenunzufriedenheit 1. schwerem wirtschaftlichen Schaden (mehr als 1000 und / oder und/oder Euro) für das Unternehmen, 2. geringem wirtschaftlichen 2. Lohnabzug / Abmahnung z.B. an einer Maschine oder Schaden für das Unternehmen und/oder einem hochwertigen Produkt ohne weitere Konsequenzen 3. Störung der Arbeit anderer und / oder z.B. Produktion von Ausschuss. Mitarbeiter. 2. Gefahr für die Sicherheit und Gesundheit anderer Personen.

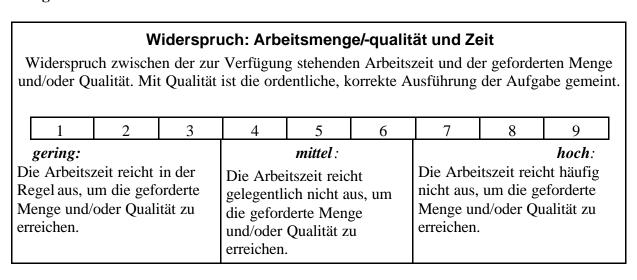
Frage 26

Anforderungen Als Anforderung wird das verstanden, was ein Mitarbeiter können und wissen muss, um eine Aufgabe ausführen zu können.								
1 2	3	4	5	6	7	8	9	
gering:			mittel :				hoch:	
In der Regel liegen einseitige Anforderungen vor. Beispiele: Kontrolle einfacher Produkte am laufenden Band. Montage einfacher Bauteile. Einfache Büroarbeit wie z.B. Post verteilen, kopieren, Ablage, scannen. Moch: In der Regel liegen mehrere verschiedenartige Anforderungen vor. Beispiele: Reparieren von Autos. Beispiele: Rechnungswesen und Buchführung in einem kleineren Betrieb. Moch: In der Regel liegen vielfältig Anforderungen vor. Beispiel: Tätigkeit der Werkstattleitung, der Arbeit der Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter einteilt und kontrollier die Urlaubsplanung macht, selbst bestimmten Maschinen mitarbeite usw.							leitung, der die nnen und kontrolliert, acht, selbst an	

Frage 27

Mangel an Informationen Mangel von benötigten Informationen und die sich daraus ergebenden Probleme für das Treffen von Entscheidungen und die Erfüllung der Arbeitsaufgabe 2 3 5 4 6 8 gering: mittel: hoch: Manchmal fehlen Häufig fehlen notwendige Es sind immer alle notwendige Informationen Informationen und können notwendigen Informationen und können nicht rechtzeitig nicht rechtzeitig beschafft vorhanden bzw. die beschafft werden. werden. Informationen, die fehlen, sind leicht zu beschaffen. Notwendige Notwendige Entscheidungen Entscheidungen können können deshalb gar nicht oder Deswegen können alle deshalb nur mit nur mit Unsicherheit getroffen notwendigen Entscheidungen Unsicherheit getroffen werden. Die eigene Arbeit wird getroffen werden. werden. Die eigene Arbeit dadurch häufig stark wird dadurch gelegentlich beeinträchtigt. beeinträchtigt.

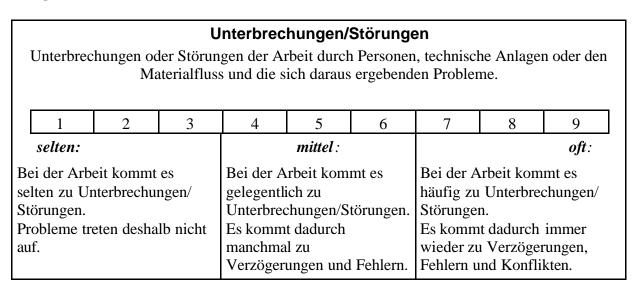
Frage 28



Frage 29

Arbeitstempo Das normalerweise notwendige Arbeitstempo zur Erfüllung der Aufgabe. 2 3 4 5 7 6 8 gering: mittel: hoch: Normalerweise ist ein eher In der Regel ist ein mittleres Es ist fast immer ein hohes Arbeitstempo zur Erfüllung geringes Arbeitstempo zur Arbeitstempo zur Erfüllung der Erfüllung der Aufgabe der Aufgabe notwendig. Aufgabe notwendig. ausreichend. Beis piel: Reparieren von Autos. Tätigkeit einer Köchin, eines Kochs Beispiel: in einem voll besetzten Restaurant am Nachtwächterin, Nachtwächter im Abend. Viele unterschiedliche oder Museum. Tellergerichte müssen gleichzeitig fertig sein. Manchmal (aber nicht ständig) ist ein hohes Arbeitstempo zur Erfüllung der Aufgabe notwendig. Beispiel: Kassiererin, Kassierer in einem Supermarkt.

Frage 30



Frage 31

	Unterstützung durch Kolleginnen und Kollegen Unterstützung durch Kolleginnen und Kollegen bei arbeitsbedingten Problemen.								
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	gering:				mittel :				hoch:
Pı U	Bei arbeitsbedingten Problemen gibt es keine Unterstützung von Kolleginnen und Kollegen. Bei arbeitsbedingten Problemen gibt es manchmal die Unterstützung von Kolleginnen und Kollegen					Bei arbeit Probleme volle Unt Kolleginn	n gibt es i erstützung	mmer die g von	

O Frage trifft für mich nicht zu, ich habe keine Kolleginnen und Kollegen

Frage 32

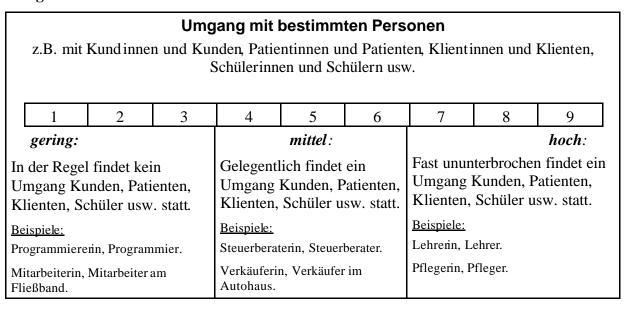
	Unterstützung durch Vorgesetzte Unterstützung durch Vorgesetzte bei arbeitsbedingten Problemen.								
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	gering:			mittel:					hoch:
Pı U	roblemen g nterstützu	arbeitsbedingten blemen gibt es keine terstützung von rgesetzten. Bei arbeitsbedingten Problemen gibt es manchmal die Unterstützung von Vorgesetzten.					Probleme	erstützung	mmer die

O Frage trifft für mich nicht zu, ich habe keine Vorgesetzten

Frage 33

Entscheidungsspielraum Möglichkeit die Reihenfolge der Arbeitsschritte und die Art und Weise der Ausführung einzelner Arbeitsschritte selbst zu bestimmen. 3 5 6 8 mittel: hoch: gering: Die Reihenfolge der Die Reihenfolge der Die Reihenfolge der Arbeitsschritte und die Art und Arbeitsschritte und die Art Arbeitsschritte ist Weise der Ausführung und Weise der Ausführung weitestgehend frei wählbar und einzelner Arbeitsschritte sind einzelner Arbeitsschritte die Art und Weise der weitestgehend festgelegt. können in einem begrenzten Ausführung einzelner Rahmen selbst bestimmt Arbeitsschritte kann selbst Beispiel: werden. bestimmt werden. Einfache Montagetätigkeit am Fließband. Beispiel: Beispiele: Köchin. Koch in einem Höhere Managementtätigkeit. Restaurant. Schriftstellerin, Schriftsteller. Künstlerin, Künstler.

Frage 34

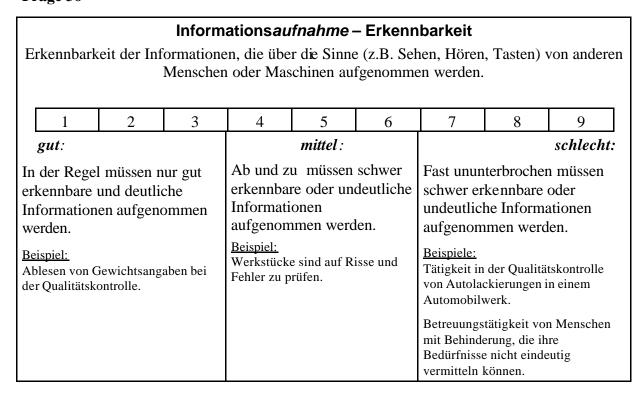


Einschätzung der geistigen (mentalen) Belastung am Arbeitsplatz

Frage 35

Informations aufnahme - Menge Menge der Informationen, die über die Sinne (z.B. Sehen, Hören, Tasten) von anderen Menschen oder Maschinen nahezu gleichzeitig aufgenommen werden muss. 2 3 4 5 6 8 wenig: mittel: viel: Fast ununterbrochen müssen In der Regel müssen nur Es müssen ständig mehrere wenige Informationen Informationen gleichzeitig viele Informationen gleichzeitig aufgenommen gleichzeitig aufgenommen aufgenommen werden. werden. werden. Beispiel: Kontrolle von Produkten am Beispiele: Beispiel: laufenden Band. Einfache Verpackungstätigkeit. Tätigkeit einer Linienbusfahrerin. eines Linienbusfahrers, die/der oder ständig in einer Großstadt mit hohem Verkehrsaufkommen fährt. Es müssen ab und zu viele Informationen gleichzeitig Börsenmaklerin, Börsenmakler, aufgenommen werden. die/der häufig gleichzeitig mehrere Telefongespräche führt und mehrere Beispiel: Bildschirme mit wechselnden Tätigkeit in der Notaufnahme in Aktienkursen betrachtet. einem Krankenhaus während der Nacht.

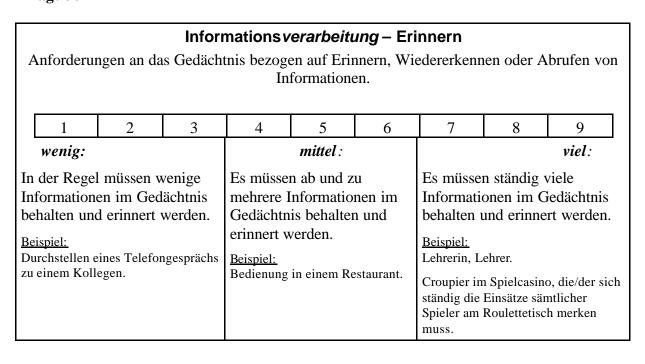
Frage 36



Frage 37

Informationsaufnahme – Überangebot an Informationen Sind bei der Aufgabenbearbeitung mehr Informationen vorhanden als zur Erledigung der Arbeitsaufgabe benötigt werden? 3 5 8 6 mittel: wenig: viele: Es werden nicht immer alle In der Regel sind nur die Ständig sind viel mehr Informationen vorhanden, die vorhandenen Informationen Informationen vorhanden als für die Aufgabe wichtig sind. gebraucht. Es müssen die gebraucht werden. Daraus gerade wichtigen müssen die wichtigen Beispiel: Informationen ausgewählt Informationen ausgewählt Ablesen der Temperaturangabe in werden. einem Kühlhaus. werden. Beispiel: Beispiele: Redakteurin, Redakteur, die/der Lokführerin. Lokführer auf freier Strecke. ständig Recherchen im Internet durchführt. Tätigkeit im Kontrollraum eines Chemiewerkes.

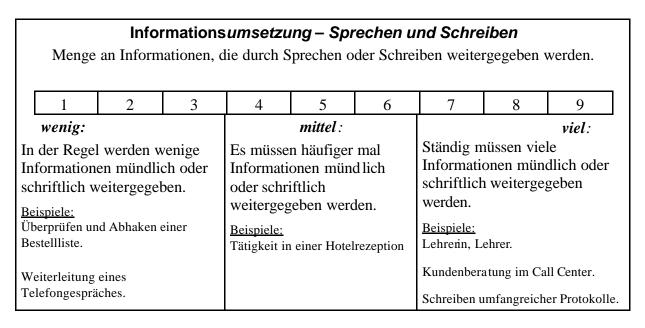
Frage 38



Frage 39

Informations verarbeitung - Komplexität Notwendige Denkleistung zum Lösen von Problemen und Treffen von Entscheidungen. 3 5 6 8 mittel: gering: hoch: Manchmal ist Es sind fast immer Umfangreiches Denken ist umfangreicheres Denken komplizierte Denkprozesse nicht erforderlich. Es müssen notwendig. Es müssen erforderlich. Es müssen ständig einfache Entscheidungen gelegentlich komplizierte komplizierte Probleme gelöst getroffen werden. Probleme Probleme gelöst oder und weit reichende treten so gut wie nie auf. Entscheidungen getroffen Entscheidungen getroffen werden. werden. Verpacken von Teilen am Fließband. Beispiel: Beispiele: Programmierung von Software Managementaufgaben in einem nach bestimmten Vorgaben. großen Betrieb. Fluglotsin, Fluglotse bei hohem Flugverkehr.

Frage 40



Frage 41

	Informations <i>umsetzung – "Auge-Hand Koordination"</i>								
	Anforderungen an das Zusammenspiel von Auge, Hand, Finger.								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
gering:				mittel :				hoch:	
In der Rege Anforderun Hand Koord Beispiele: Einlegen und Werkstücken. Einpacken von Einzelhandel.	gen an die lination" g Stanzen von	"Auge- gestellt.	Anforder "Auge-Hagestellt.	n ständig 1 ungen an c and Koord bau eines PC	lie ination"	Es werden fast ununterbrochen hohe Anforderungen an die			
Ab und zu werden hohe Anforderungen an die "Auge-Hand Koordination" gestellt. Beispiel: Hausärztin, Hausarzt, die/der ab und zu kleinere Operationen selbst durchführt.									

Teil 3: Personendaten / Lebenssituation

In diesem Teil des Fragebogens werden Ihnen einige Fragen zu Ihrer Person, Ihrer Lebenssituation und Ihren Hobbys gestellt.

Frage 4 Wie alt s	2 sind Sie?		
_	Jahre		
Frage 4	3		
Ο	weiblich		
0	männlich		
0			
	4 rpergröße beträgt: cm		
-	5 bergewicht beträgt zur Zeit: kg		
Frage 4 In welch	6 nem Bundesland wohnen Si	e zur Zeit?	
0	Baden-Württemberg	0	Bayern
0	Berlin	0	Brandenburg
0	Bremen	0	Hamburg
0	Hessen	0	Mecklenburg-Vorpommern
0	Niedersachsen	0	Nordrhein-Westfalen
0	Rheinland-Pfalz	0	Saarland
0	Sachsen	0	Sachsen-Anhalt
0	Schleswig-Holstein	0	Thüringen
Ο	keines davon		
Frage 4 ' Wie wür	7 rden Sie Ihren Wohnort bes	chreiben?	
0	städtisch		

O ländlich

Wenn Sie an Ihr monatliches Nettoeinkommen denken, welche Aussage trifft für Sie zu?
O Ich kann sehr gut davon leben
O Es reicht vollkommen aus
O Es reicht gerade aus
O Es reicht nicht aus
Frage 49 Haben Sie eine Partnerin / einen Partner?
О Ја
O Nein (bitte weiter mit Frage 55)
Frage 50 Ist Ihre Partnerin / Ihr Partner berufstätig?
О Ја
O Nein (bitte weiter mit Frage 55)
Frage 51 Wie viele Stunden arbeitet Ihre Partnerin / Ihr Partner durchschnittlich pro Woche?
Stunden pro Woche
Frage 52 Arbeitet Ihre Partnerin / Ihr Partner
im Schichtdienst? O Ja O Nein
am Wochenende? O Ja O Nein
auch nachts? O Ja O Nein
Frage 53 Wie oft pro Monat haben Sie und Ihre Partnerin / Ihr Partner <i>gemeinsame</i> freie Tage (ohne Wochenenden)? gemeinsame Tage pro Monat

Wie oft pro Monat haben Sie und Ihre Partnerin / Ihr Partner normalerweise beide gleichzeitig arbeitsfrei?

(Zutreffendes bitte ankreuzen)

	0-Mal	1-Mal	2-Mal	3-Mal	4-Mal
das ganze Wochenende					
nur Samstags (aber am Sonntag nicht)					
nur Sonntags (aber am Samstag nicht)					

	t Ihre derzeitige Wohnsituation aus? sind bei dieser Frage nicht zu berücksichtigen)
	Ich wohne
0	alleine
Ο	bei meinen Eltern
0	mit Partner/-in unter einem Dach
Ο	in einer Wohngemeinschaft
Frage 56 Ist Ihnen geganger	, seitdem Sie arbeiten, schon mal eine feste partnerschaftliche Beziehung auseinander n?
Frage 5' Haben S	7 ie Kinder?
C) Ja
C	Nein (bitte weiter mit Frage 60)
	8 en Sie die Anzahl der Kinder getrennt nach Jahren an. 5 Jahre
	5 Jahre
	er als 15 Jahr
ano	er als 13 Jann
Frage 59 Bitte gel	9 ben Sie die Anzahl der Kinder, die in <i>Ihrem</i> Haushalt leben, getrennt nach Jahren an.
bis	5 Jahre
6-1	5 Jahre
älte	er als 15 Jahr
	ie Angehörige (Eltern, Großeltern, pflegebedürftige Kinder usw.), die Sie versorgen, oder pflegen müssen?
0	Ja
Ο	Nein

Über welche Bildungsabschlüsse verfügen Sie? (Mehrfachankreuzen möglich)

- O ohne Schulabschluss
- O Hauptschulabschluss
- O Realschulabschluss
- O Fachholschulreife
- O Abitur
- O abgeschlossene Berufsausbildung
- O Fachhochschulabschluss
- O Hochschulabschluss
- 0

Frage 62

Sind Sie

- O Auszubildende/-r
- O Arbeiter/-in
- O Angestellte/-r
- O Beamte/-r
- O Selbständige/-r
- O Student/-in
- O Praktikant/-in

Frage 63

Sind Sie bei einer Zeitarbeitsfirma beschäftigt?

- O Ja
- O Nein

Frage 64

Wo sind Sie vorwiegend tätig?

- O Im Innendienst
- O Im Außendienst
- O Frage trifft für mich nicht zu

Frage 65

In welcher Branche sind Sie tätig?

- O Dienstleistung (bitte weiter mit Frage 66)
- O Handwerk (bitte weiter mit Frage 67)
- O Groß- und Einzelhandel (bitte weiter mit Frage 68)
- O Produzierendes Gewerbe (bitte weiter mit Frage 69)
- O Land- und Forstwirtschaft (bitte weiter mit Frage 70)
- O Bergbau (bitte weiter mit Frage 70)

Frage 6 Bitte gel	6 pen Sie nun an, wo Sie in diesem Bereich tätig sind.
0	Gesundheit und Pflege
Ο	Erziehungs- und Bildungswesen
Ο	EDV und Telekommunikation
Ο	Banken, Versicherungen und Finanzdienstleistung
Ο	Immobilien, Maklertätigkeit und Hausverwaltungen
Ο	Rechtsanwälte, Steuerberatung und Wirtschaftsprüfung
Ο	Medien (Presse, Rundfunk, Fernsehen usw.)
Ο	Medien (Redaktionen)
Ο	Postdienste
Ο	Spedition und Logistik
Ο	Häfen, Flughäfen, Bahnhöfe und Logistik
Ο	Flugverkehr
Ο	Schiffsverkehr
Ο	Personen-Nah-Verkehr (Straße)
Ο	Personen-Fern-Verkehr (Straße)
Ο	Personen-Nah-Verkehr (Schiene)
Ο	Personen-Fern-Verkehr (Schiene)
Ο	Technische Dienstleistungen, Ingenieure
Ο	Polizei / Feuerwehr
Ο	Öffentliche Verwaltung
Ο	Gastronomie / Unterhaltung
Ο	
(bitte we	eiter mit Frage 70)
Frage 6	7
Bitte gel	ben Sie nun an, wo Sie in diesem Bereich tätig sind.
Ο	Bau- und Ausbauhandwerk
Ο	Bekleidungs- und Textilhandwerk
Ο	Gesundheits-, Chemisches- und Reinigungshandwerk
Ο	Glas- und Papierhandwerk
Ο	Kfz-Handwerk
0	Metallhandwerk
0	Elektrohandwerk
0	
(bitte we	eiter mit Frage 70)

Frage 68 Bitte gel	8 pen Sie nun an, wo Sie in diesem Bereich tätig sind.
Ο	Discounter
Ο	Verbrauchermarkt
Ο	SB-Warenhäuser
Ο	Kauf- und Warenhäuser
Ο	Textileinzelhandel
Ο	Versandhandel
Ο	Lager / Logistik
Ο	Allgemeiner Großhandel
Ο	
(bitte we	eiter mit Frage 70)
Frage 69 Bitte gel	9 pen Sie nun an, wo Sie in diesem Bereich tätig sind.
Ο	Automobilindustrie
Ο	Chemische Industrie
Ο	Elektroindustrie
Ο	Metallindustrie
Ο	Maschinen- und Anlagenbau
Ο	Kunststoff- und Gummiindustrie
Ο	Nahrungs- und Genussmittelindustrie
0	
Frage 70 Wie viel	0 e Jahre sind Sie insgesamt berufstätig (ohne Ausbildungszeiten)? Jahre
	1 un üben Sie Ihre jetzige Tätigkeit aus? eit (bitte Jahr angeben)
Weiterbi	Zeit wenden Sie zusätzlich zu ihrem Job durchschnittlich für die eigene Fort- und ldung auf? hlen Sie nur <i>eine</i> Alternative und tragen dort eine Zahl ein)
0	Stunden pro Woche
	Stunden pro Monat
	Tage pro Jahr

O trifft für mich nicht zu

Frage 73Bitte markieren Sie in jeder Zeile, wie wichtig Ihnen die folgenden Aktivitäten sind.

	sehr	unwichtic	wichtig	sehr
'4 Familia/Danton in	unwichtig	unwichtig	Ü	_
mit Familie/Partner-in zusammen sein	0	0	Ο	O
mit Freunden zusammen sein	Ο	0	Ο	Ο
Hobby / Sport allein ausüben	Ο	Ο	Ο	Ο
Hobby / Sport mit anderen ausüben	Ο	Ο	Ο	Ο
Lesen	Ο	Ο	Ο	Ο
Ausflüge machen	Ο	Ο	Ο	Ο
Fernsehen	Ο	Ο	Ο	Ο
Vereins-, Parteiarbeit	Ο	Ο	Ο	Ο
Kino besuchen	Ο	Ο	Ο	Ο
Theater, Konzerte besuchen	Ο	Ο	Ο	Ο
Weiterbildung	Ο	Ο	Ο	Ο
Einkaufen	Ο	Ο	Ο	Ο
Besuch von Gastronomie / Kneipe	Ο	Ο	Ο	Ο
Basteln, Heimwerken	Ο	Ο	Ο	Ο
Wandern, Spazieren gehen	Ο	Ο	Ο	Ο
sich ausruhen	Ο	Ο	Ο	Ο
Haushalt und Gartenarbeit	Ο	Ο	Ο	Ο
Auf Partys gehen	Ο	Ο	Ο	Ο
Musik hören	Ο	Ο	Ο	Ο
Instrument spielen	Ο	Ο	Ο	Ο
Zeit für mich alleine haben	Ο	Ο	Ο	Ο
	_ 0	0	Ο	Ο

Teil 4: Befinden, gesundheitliche Beschwerden und soziale Beeinträchtigungen

In diesem Teil des Fragebogens werden Ihnen Fragen zu Ihrem Befinden,

_	heitlichen Beschwerden sowie Fragen zur Vereinbarkeit von Arbeit und gestellt.
Frage 7	4 Arbeitsleistung zu Beginn eines Arbeitstages besser als gegen Ende?
0	immer
0	oft
0	selten
Ο	nie
	5 Sie sich während der Arbeit zusammenreißen, um diese ordnungsgemäß und konzentriert n zu können?
Ο	immer
0	oft
Ο	selten
Ο	nie
Frage 7	6 len Sie Ihre Arbeitstätigkeit als einförmig und langweilig?
0	immer
Ο	oft
Ο	selten
0	nie
Frage 7	7 en Sie gegenüber Ihrer Arbeitstätigkeit Widerwillen und Unlust?
0	immer
0	oft
0	selten

O nie

Frage 78 Wird Ihr	8 nen die Arbeit zu viel?		
Ο	immer		
Ο	oft		
Ο	selten		
Ο	nie		
Frage 79 Sind Sie	9 in bestimmten Arbeitssituati	ionen unsicher, ob Sie die A	rbeit bewältigen können?
Ο	immer		
Ο	oft		
Ο	selten		
0	nie		
0 0 0	immer oft selten nie	nervös werden?	
Frage 82 Wie fühl nach der	len Sie sich im Allgemeinen	körperlich, geistig (mental)	und gefühlsmäßig (emotional)
k	törperlich	geistig	gefühlsmäßig
C	top fit	O top fit	O top fit
C) fit	O fit	O fit
C	geht so	O geht so	O geht so
C	D etwas mitgenommen	O etwas mitgenommen	O etwas mitgenommen
C) ziemlich mitgenommen	O ziemlich mitgenommen	O ziemlich mitgenommen
C	I fix und fertig	O fix und fertig	O fix und fertig

Frage 82Nachfolgend sehen Sie eine Liste von verschiedenen Beschwerden. Bitte tragen Sie in die Tabelle ein, ob und wie häufig Sie die jeweiligen Beschwerden haben.

Beschwerdenliste	nie	selten	hin & wieder	häufig	fast immer /ständig
Magenbeschwerden / Magenschmerzen	0	0	0	0	0
Verdauungsstörungen	0	0	0	0	0
Durchfall	0	0	0	0	0
Verstopfung	0	0	0	0	0
Blähungen	0	0	0	0	0
Appetitlosigkeit	0	0	0	0	0
Übelkeit	0	0	0	0	0
Häufiges Aufstoßen	0	0	0	0	0
Sodbrennen	0	0	0	0	0
Nüchternschmerz (Schmerzen , wenn man längere Zeit nichts gegessen hat)	0	0	0	0	0
Schlafstörungen	0	0	0	0	0
Einschlafstörungen	0	0	0	0	0
Alpträume	0	0	0	0	0
Aufwachen während der Schlafzeit	0	0	0	0	0
Kopfschmerzen	0	0	0	0	0
Konzentrationsschwäche	0	0	0	0	0
Vorzeitige Ermüdungserscheinungen	0	0	0	0	0
Schwindelgefühl	0	0	0	0	0
Herzklopfen	0	0	0	0	0
Schweißausbrüche	0	0	0	0	0
Händezittern	0	0	0	0	0
Innere Unruhe / Nervosität	0	0	О	0	0

Beschwerdenliste	nie	selten	hin & wieder	häufig	fast immer /ständig
Ohrgeräusche	0	0	0	0	0
Atembeschwerden	0	0	0	0	0
Luftnot ohne körperliche Anstrengungen	0	0	0	0	0
Herzschmerzen	0	0	0	0	0
Pochen und Pulsieren in den Adern	0	0	0	0	0
Mutlosigkeit / Traurigkeit / Bedrückung	0	О	О	0	0
Depressionen	0	0	0	0	0
Burnout	0	0	0	0	0
Hauterkrankungen / Allergien	0	0	0	0	0
Asthma	0	0	0	0	0
Erkältungskrankheiten / Husten / Bronchitis	0	0	0	0	0
Gliederschmerzen	Ο	0	0	0	0
Leibschmerzen	0	0	0	0	0
Schmerzen im unteren Rückenbereich, Kreuzschmerzen	0	0	0	0	0
Schmerzen oder Verspannungen im Nacken- / Schulterbereich	0	0	0	0	0
Muskelbeschwerden oder Schmerzen in Armen, Hände oder Fingern	О	0	0	0	0
Muskelbeschwerden oder Schmerzen in den Beinen und Füßen	0	0	Ο	0	0
Schmerzen in den Knien	0	0	О	0	0
Schmerzen in den Hüften	0	0	0	0	0

Waren Sie in den letzten 12 Monaten wegen einer oder mehrerer der <u>oben genannten</u> Beschwerden in ärztlicher Behandlung?

O Ja

O Nein (bitte weiter mit Frage 85)

Schwindelgefühl

Schweißausbrüche

Innere Unruhe / Nervosität

Herzklopfen

Händezittern

Ohrgeräusche

Ο

Ο

Ο

Ο

0

Ο

Frage 84

Kreuzen Sie bitte an, wegen welcher Beschwerden Sie in den letzten 12 Monaten in ärztlicher Behandlung waren.

(Mehrfach ankreuzen möglich)

Ο	Magenbeschwerden / Magenschmerzen
Ο	Verdauungsstörungen
Ο	Durchfall
Ο	Verstopfung
Ο	Blähungen
Ο	Appetitlosigkeit
Ο	Übelkeit
Ο	Häufiges Aufstoßen
Ο	Sodbrennen
Ο	Leibschmerzen
Ο	Nüchternschmerz (Schmerzen , wenn man längere Zeit nichts gegessen hat)
Ο	Schlafstörungen
Ο	Einschlafstörungen
Ο	Alpträume
Ο	Aufwachen während der Schlafzeit
Ο	Kopfschmerzen
Ο	Konzentrationsschwäche
Ο	Vorzeitige Ermüdungserscheinungen

C) Atembeschwerden
C	Luftnot ohne körperliche Anstrengungen
C) Herzschmerzen
C	Pochen und Pulsieren in den Adern
C	Mutlosigkeit / Traurigkeit / Bedrückung
C	Depressionen Depressionen
C	D Burnout
C	Hauterkrankungen / Allergien
C) Asthma
C	Erkältungskrankheiten / Husten / Bronchitis
C	O Gliederschmerzen
C	Schmerzen im unteren Rückenbereich, Kreuzschmerzen
C	Schmerzen oder Verspannungen im Nacken- / Schulterbereich
C	Muskelbeschwerden oder Schmerzen in Armen, Hände oder Fingern
C	Muskelbeschwerden oder Schmerzen in den Beinen und Füßen
C	Schmerzen in den Knien
C	Schmerzen in den Hüften
krankhei	vielen Tagen innerhalb des letzten halben Jahres mussten Sie Ihrer Arbeit tsbedingt fernbleiben?
a	n Tagen
0	6 ie innerhalb der letzten 12 Monate einen Arbeitsunfall? Ja Nein
Frage 8' Nehmen	7 Sie Medikamente gegen Kopfschmerzen, Schlafstörungen oder Magen/Darmprobleme?
	immer
	oft
	selten
U	nie

	Sie Medikamente oder andere Substanzen (außer Alkohol) zur Beruhigung oder saufhellung?
O ii	mmer
О о	oft
O s	selten
O n	nie
	inken Sie mehr als ein Bier oder ein Glas Wein (oder etwas Ähnliches) pro Tag?mal in der Woche
	auchen Sie durchschnittlich pro Tag? nankreuzen möglich)
O I	ch rauche nicht
O Z	Zigaretten:
O Z	Zigarren:
O Z	Zigarillos:
O F	Pfeifen:
durch?	hren Sie ein Ausdauertraining (Joggen, Walking, Schwimmen, Radfahren) pro Wochemal in der Woche
	nen Ihre Berufstätigkeit und Ihre häuslichen Verpflichtungen noch ausreichend Zeit für tivitäten, z.B. ein Hobby?

Ο	immer
Ο	oft
Ο	selten
Ο	nie

Frage 93 Haben Sie Probleme damit, Arbeitszeit und Freizeit miteinander zu vereinbaren?
O immer
O oft
O selten
O nie
Frage 94 Wie oft waren Sie in den letzten drei Monaten im Kino, im Theater oder im Museum?
camal innerhalb der letzten drei Monate
O Das konnte ich mir nicht leisten.
O Das konnte len inn ment leisten.
T. 05
Frage 95 Wie oft mussten Sie in den letzten vier Wochen geplante Freizeittermine absagen, weil Ihnen wichtige Arbeitstermine dazwischengekommen sind?
camal innerhalb der letzten vier Wochen.
Frage 96 Wie oft haben Sie sich in den letzten drei Monaten zu regelmäßigen/festen Terminen mit Freundinnen oder Freunden getroffen? camal innerhalb der letzten drei Monate
Frage 97 Wie oft haben Sie sich in den letzten drei Monaten <u>außerhalb</u> von regelmäßigen/festen Terminen spontan mit Freundinnen oder Freunden getroffen?
camal innerhalb der letzten drei Monate
Frage 98 Wie oft beken Sie in den letzten drei Moneten regelmößige/feste Ereigeitektivitöten mit Ihren
Wie oft haben Sie in den letzten drei Monaten regelmäßige/feste Freizeitaktivitäten mit Ihrer Familie / Kindern durchgeführt?
camal innerhalb der letzten drei Monate
O Frage trifft für mich nicht zu
Frage 99 Wie oft haben Sie in den letzten drei Monaten spontane Freizeitaktivitäten mit Ihrer Familie / Kindern durchgeführt?
camal innerhalb der letzten drei Monate
O Frage trifft für mich nicht zu

Frage 100 Wie viel Geld geben Sie durchschnittlich pro Woche für Freizeit und Kneipe, Kino, Cafe, Eisdiele, CDs usw.)?	Vergnüge	en aus (Sauna,	
O bis 10 Euro			
O 10 bis 25 Euro			
O 25 bis 50 Euro			
O 50 bis 100 Euro			
O 100 bis 250 Euro			
O mehr als 250 Euro			
Frage 101 Sind Sie Mitglied in Organisationen wie einer Gewerkschaft, Vereiner (Mehrfachankreuzen möglich)	n oder po	litischen Parteie	n?
O Gewerkschaft: (freiwillige Angabe)		
O Verein			
O politische Partei			
O Interessenvertretung (z.B. Gemeinderat, Bürgerinitiativen)			
O nein			
Frage 102 Sind Sie ehrenamtlich tätig? O Nein O Ja, und zwar ca Stunden pro Monat.			
Frage 103 Nehmen Sie regelmäßig Hilfe in Anspruch?			
Für den Haushalt oder Garten, z.B. von einer Haushaltshilfe	<u>ja</u> O	<u>nein</u> O	
Für die Betreuung von Kindern, z.B. für die Tages- oder Hausaufgabenbetreuung		O	
Für die Pflege und Betreuung von pflegebedürftigen Angehörigen/Freunden, z.B. von einer Pflegekraft vom Sozialdienst	Ο	Ο	
Erogo 104			

Spielen Sie ernsthaft mit dem Gedanken Ihren momentanen Job zu wechseln?

- O ja
- O nein

Haben S	ie schon mal Ihren Job aufgrund für Sie persönlich ungünstiger Arbeitszeiten gewechselt?
0	ja
0	nein
Frage 10	06
Wie zufi	rieden sind Sie mit Ihren derzeitigen Arbeitszeiten?
0	sehr zufrieden
0	zufrieden
Ο	weniger zufrieden
Ο	überhaupt nicht zufrieden
Falls Sie	Anmerkungen haben, können Sie diese hier eintragen:

Vielen Dank für die Beantwortung dieses Fragebogens!