



# **Jahresrechnung 2021**

(nach Swiss GAAP FER 26)

der

Pensionskasse der Stadt Frauenfeld

17. Juni 2022

<b>BILANZ</b>		Index Anhang	<b>31.12.2021</b>	<b>31.12.2020</b>	<b>Zu-/Abnahme</b>	
			CHF	CHF	CHF	%
<b>AKTIVEN</b>						
<b>Vermögensanlagen</b>		<b>64</b>	<b>197'743'741.26</b>	<b>180'154'815.83</b>	<b>17'588'925.43</b>	<b>9.8</b>
1000	Flüssige Mittel		2'983'714.43	4'838'731.96	-1'855'017.53	-38.3
102	Obligationen, Hypotheken und Darlehen		51'610'689.11	51'663'590.42	-52'901.31	-0.1
103	Immobilien		56'362'401.58	50'861'510.67	5'500'890.91	10.8
104	Aktien		71'043'767.65	60'030'278.78	11'013'488.87	18.3
105	Alternative Anlagen		3'997'435.00	3'781'670.00	215'765.00	5.7
106	Infrastruktur		11'745'733.49	8'979'034.00	2'766'699.49	30.8
<b>Forderungen</b>			<b>1'475'647.94</b>	<b>1'211'033.02</b>	<b>264'614.92</b>	<b>21.9</b>
110	Forderungen (übrige)		528'331.44	564'424.52	-36'093.08	-6.4
	Forderungen beim Arbeitgeber	643	947'316.50	646'608.50	300'708.00	46.5
1400	<b>Aktive Rechnungsabgrenzung</b>		<b>0.00</b>	<b>336.00</b>	<b>-336.00</b>	<b>n/a</b>
<b>Total Aktiven</b>			<b>199'219'389.20</b>	<b>181'366'184.85</b>	<b>17'853'204.35</b>	<b>9.8</b>
<b>PASSIVEN</b>						
<b>20 Verbindlichkeiten</b>			<b>-1'684'378.51</b>	<b>-2'912'522.06</b>	<b>1'228'143.55</b>	<b>-42.2</b>
201	Freizügigkeitsleistungen und Renten	95	-1'683'559.91	-2'907'883.71	1'224'323.80	-42.1
2020	Banken / Versicherungen		0.00	0.00	0.00	n/a
209	Andere Verbindlichkeiten		-818.60	-4'638.35	3'819.75	-82.4
2400	<b>Passive Rechnungsabgrenzung</b>	71	<b>-168'489.38</b>	<b>-164'993.65</b>	<b>-3'495.73</b>	<b>2.1</b>
25	<b>Arbeitgeber-Beitragsreserve</b>	644	<b>0.00</b>	<b>-5'459.00</b>	<b>5'459.00</b>	<b>-100.0</b>
<b>Vorsorgekapitalien und technische Rückstellungen</b>			<b>-198'923'542.34</b>	<b>-193'833'131.20</b>	<b>-5'090'411.14</b>	<b>2.6</b>
2700	Vorsorgekapital Aktive Versicherte	53	-78'545'456.94	-75'399'847.80	-3'145'609.14	4.2
2701	Vorsorgekapital Rentner	55	-102'298'097.00	-101'261'494.00	-1'036'603.00	1.0
2702	Technische Rückstellungen	57	-18'079'988.40	-17'171'789.40	-908'199.00	5.3
<b>Wertschwankungsreserve</b>		63	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>n/a</b>
<b>Freie Mittel / (Unterdeckung)</b>		58	<b>1'557'021.03</b>	<b>15'549'921.06</b>	<b>-13'992'900.03</b>	<b>-90.0</b>
	Stand zu Beginn der Periode		15'549'921.06	17'896'141.36	-2'346'220.30	-13.1
	Zunahme/Abnahme aus Teilliquidation		0.00	0.00	0.00	n/a
	Einlage von übernommenen Versicherten-Beständen (Sparkasse)		0.00	0.00	0.00	n/a
	Ertrags/-Aufwandüberschuss		-13'992'900.03	-2'346'220.30	-11'646'679.73	496.4
<b>Total Passiven</b>			<b>-199'219'389.20</b>	<b>-181'366'184.85</b>	<b>-17'853'204.35</b>	<b>9.8</b>

Frauenfeld, 8. Juni 2022

Pensionskasse der Stadt Frauenfeld

Anders Stokholm  
PräsidentReto Angehrn  
Geschäftsführer

<b>BETRIEBSRECHNUNG</b>	Index Anhang	2021	2020	Zu-/Abnahme	
		CHF	CHF	CHF	%
<b>Ordentliche und übrige Beiträge und Einlagen</b>		<b>7'588'923.55</b>	<b>7'496'780.20</b>	<b>92'143.35</b>	<b>1.2</b>
Beiträge Arbeitnehmer		2'855'342.85	2'726'171.90	129'170.95	4.7
Beiträge Arbeitgeber		3'830'785.10	3'810'782.30	20'002.80	0.5
Beiträge von Dritten		0.00	0.00	0.00	n/a
Einmaleinlagen und Einkaufssummen		459'215.60	563'710.00	-104'494.40	-18.5
Einlagen in die Arbeitgeber-Beitragsreserve		0.00	0.00	0.00	n/a
Diverse Beiträge	73	443'580.00	396'116.00	47'464.00	12.0
<b>Eintrittsleistungen</b>		<b>7'916'065.45</b>	<b>5'059'935.86</b>	<b>2'856'129.59</b>	<b>56.4</b>
Freizügigkeitseinlagen		7'584'891.65	4'994'968.16	2'589'923.49	51.9
Einlagen bei Übernahme von Versicherten-Beständen		0.00	0.00	0.00	n/a
Einzahlungen WEF-Vorbezüge/Scheidung		331'173.80	64'967.70	266'206.10	409.8
<b>Zufluss aus Beiträgen und Eintrittsleistungen</b>		<b>15'504'989.00</b>	<b>12'556'716.06</b>	<b>2'948'272.94</b>	<b>23.5</b>
<b>Reglementarische Leistungen</b>		<b>-7'921'861.80</b>	<b>-7'715'863.60</b>	<b>-205'998.20</b>	<b>2.7</b>
Altersrente (inkl. Teuerung)		-5'573'968.00	-5'604'641.00	30'673.00	-0.5
Hinterlassenenrenten		-1'280'559.00	-1'247'891.00	-32'668.00	2.6
Invalidenrenten (inkl. Teuerung)		-485'028.55	-625'805.00	140'776.45	-22.5
Übrige reglementarische Leistungen		-5'160.00	-5'160.00	0.00	0.0
Kapitalleistungen bei Pensionsierung		-577'146.25	-106'778.60	-470'367.65	440.5
Kapitalleistungen bei Tod und Invalidität		0.00	-125'588.00	125'588.00	-100.0
<b>Ausserreglementarische Leistungen</b>		<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>n/a</b>
<b>Austrittsleistungen</b>		<b>-7'151'190.35</b>	<b>-5'354'720.35</b>	<b>-1'796'470.00</b>	<b>33.5</b>
Freizügigkeitsleistungen bei Austritt		-7'052'818.35	-4'951'602.50	-2'101'215.85	42.4
Vorbezüge WEF/Scheidung		-98'372.00	-403'117.85	304'745.85	-75.6
<b>Abfluss für Leistungen und Vorbezüge</b>		<b>-15'073'052.15</b>	<b>-13'070'583.95</b>	<b>-2'002'468.20</b>	<b>15.3</b>
<b>Auflösung/Bildung Vorsorgekapitalien,</b>		<b>-5'084'952.14</b>	<b>-391'798.50</b>	<b>-4'693'153.64</b>	<b>1197.8</b>
Auflösung/Bildung Vorsorgekapital Aktive		-2'025'208.14	-3'012'948.10	987'739.96	-32.8
Auflösung/Bildung Vorsorgekapital Rentner		-1'036'603.00	2'621'601.00	-3'658'204.00	-139.5
Auflösung/Bildung technische Rückstellungen		-497'043.00	1'036'465.20	-1'533'508.20	-148.0
Verzinsung des Sparkapitals		-1'120'401.00	-703'647.60	-416'753.40	59.2
Auflösung/Bildung von Beitragsreserven	644	5'459.00	30'423.00	-24'964.00	-82.1
Auflösung/Bildung Teuerungsfonds		-411'156.00	-363'692.00	-47'464.00	13.1
<b>Ertrag aus Versicherungsleistungen</b>		<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>n/a</b>
Versicherungsleistungen		0.00	0.00	0.00	n/a
Überschussanteil aus Versicherungen		0.00	0.00	0.00	n/a
<b>Versicherungsaufwand</b>		<b>-379'141.40</b>	<b>-380'566.65</b>	<b>1'425.25</b>	<b>-0.4</b>
Risikoprämien		-324'089.26	-321'356.07	-2'733.19	0.9
Kostenprämien		-40'428.69	-40'087.73	-340.96	0.9
Beiträge an Sicherheitsfonds		-14'623.45	-19'122.85	4'499.40	-23.5
<b>Netto-Ergebnis aus dem Versicherungsteil</b>		<b>-5'032'156.69</b>	<b>-1'286'233.04</b>	<b>-3'745'923.65</b>	<b>291.2</b>

<b>BETRIEBSRECHNUNG</b>		Index Anhang	2021 CHF	2020 CHF	Zu-/Abnahme CHF	%
<b>Netto-Ergebnis aus Vermögensanlage</b>	<b>641</b>		<b>19'250'894.42</b>	<b>3'979'353.04</b>	<b>15'271'541.38</b>	<b>383.8</b>
Netto-Erfolg Flüssige Mittel in Franken	65		-14'553.29	199'281.83	-213'835.12	-107.3
Zinsen Freizügigkeitsleistungen bei Austritt (inkl. Sparkasse)			-13'991.00	-6'142.45	-7'848.55	127.8
Zinsanteil Sparkasse			-11'272.20	-13'697.10	2'424.90	-17.7
Netto-Erfolg Kat. 2a Obligationen und Darlehen			193'038.02	139'143.21	53'894.81	38.7
Netto-Erfolg Kat. 2b Obligationen in			122'404.98	-180'879.80	303'284.78	-167.7
Netto-Erfolg Kat. 2c Hypotheken Schweiz			39'768.62	30'298.08	9'470.54	31.3
Netto-Erfolg Kat. 2d Obligationen High Yield			31'702.87	56'973.13	-25'270.26	-44.4
Netto-Erfolg Kat. 3a Immobilien Schweiz direkt /			2'242'052.35	1'254'811.35	987'241.00	78.7
Netto-Erfolg Kat. 3b Immobilien Schweiz indirekt /			1'291'070.36	728'462.29	562'608.07	77.2
Netto-Erfolg Kat. 3c Immobilien Welt hedged			1'109'914.10	-520'898.33	1'630'812.43	-313.1
Netto-Erfolg Kat. 4a Aktien Schweiz			9'115'242.54	2'436'639.18	6'678'603.36	274.1
Netto-Erfolg Kat. 4b Aktien Welt (ohne Emerging			5'184'372.00	670'852.79	4'513'519.21	672.8
Netto-Erfolg Kat. 5a Infrastruktur hedged			-50'331.80	533'029.40	-583'361.20	-109.4
Netto-Erfolg Kat. 5b Commodities hedged			17'731.11	53'483.28	-35'752.17	-66.8
Netto-Erfolg Kat. 6a Infrastrukturanlagen CHF			0.00	-322'461.98	322'461.98	-100.0
Netto-Erfolg Kat. 6b Infrastrukturanlagen FW			1'185'105.96	0.00	1'185'105.96	n/a
Ertrag aus Anlagen beim Arbeitgeber			0.00	0.00	0.00	n/a
Nicht rückforderbare Steuerabzüge des Vorjahres			-20'100.65	-61'991.89	41'891.24	-67.6
Verwaltungsaufwand der Vermögensanlage	642		-1'171'259.55	-1'017'549.95	-153'709.60	15.1
<b>Auflösung/Bildung Nicht-technische Rückstellungen</b>			<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>n/a</b>
<b>Sonstiger Ertrag</b>			<b>254.50</b>	<b>562.85</b>	<b>-308.35</b>	<b>-54.8</b>
Ertrag aus erbrachten Dienstleistungen			51.90	156.25	-104.35	-66.8
Übrige Erträge			202.60	406.60	-204.00	-50.2
<b>Sonstiger Aufwand</b>				<b>-1.00</b>	<b>1.00</b>	<b>n/a</b>
<b>Verwaltungsaufwand</b>	<b>72</b>		<b>-226'092.20</b>	<b>-347'461.55</b>	<b>121'369.35</b>	<b>-34.9</b>
Allgemeine Verwaltung	721		-183'879.50	-240'169.40	56'289.90	-23.4
Revisionsstelle und Experte für berufliche			-34'779.80	-99'961.50	65'181.70	-65.2
Aufsichtsbehörden			-7'432.90	-7'330.65	-102.25	1.4
<b>Ertrags-/Aufwandüberschuss vor Bildung</b>			<b>13'992'900.03</b>	<b>2'346'220.30</b>	<b>11'646'679.73</b>	<b>496.4</b>
<b>Auflösung (Bildung) Wertschwankungsreserve</b>	<b>63</b>		<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>n/a</b>
<b>Ertrags-/Aufwandüberschuss</b>			<b>13'992'900.03</b>	<b>2'346'220.30</b>	<b>11'646'679.73</b>	<b>496.4</b>

**BETRIEBSRECHNUNG**

	Index Anhang	2021 CHF	2020 CHF	Zu-/Abnahme CHF	%
<b>Pensionskasse der Stadt Frauenfeld: <u>Sparkasse</u></b>	95				
Freizügigkeitseinlagen		610'347.25	935'985.69	-325'638.44	-34.8
Einzahlungen WEF-Vorbezüge/Scheidung		0.00	114'750.47	-114'750.47	n/a
Freizügigkeitsleistungen bei Austritt		-1'304'526.10	-301'564.85	-1'002'961.25	332.6
Verzinsung des Sparkassenkapitals		11'272.20	13'697.10	-2'424.90	-17.7
<b>Veränderung Verpflichtung Sparkasse (20)</b>		<b>-682'906.65</b>	<b>762'868.41</b>	<b>-1'445'775.06</b>	<b>-189.5</b>

Frauenfeld, 8. Juni 2022

Pensionskasse der Stadt Frauenfeld

Anders Stokholm  
PräsidentReto Angehrn  
Geschäftsführer

**ANHANG**

**1 Grundlagen und Organisation**

**11 Rechtsform und Zweck**

Die Pensionskasse für das Personal der Stadt Frauenfeld ist eine selbständige Stiftung öffentlichen Rechts und eine Personalvorsorgeeinrichtung im Sinne des BVG. Die Stiftung bezweckt die berufliche Vorsorge im Rahmen des BVG und seiner Ausführungsbestimmungen. Die Stiftung versichert die ihr angeschlossenen Arbeitnehmenden und ihre Hinterlassenen gegen die wirtschaftlichen Folgen von Alter, Invalidität und Tod. Die Stiftung kann über die gesetzlichen Mindestleistungen hinaus weitergehende Vorsorge betreiben, einschliesslich Unterstützungsleistungen in Notlagen, wie bei Krankheit, Unfall, Invalidität oder Arbeitslosigkeit.

**12 Registrierung BVG und Sicherheitsfonds**

Die Pensionskasse erfüllt das BVG-Obligatorium und ist im Register für die berufliche Vorsorge unter Nr. TG 0075 eingetragen. Sie entrichtet dem Sicherheitsfonds BVG Beiträge.

**13 Angabe der Urkunde und Reglemente (gültig per 31.12.2021)**

Stiftungsurkunde	vom 20. August 2013
Reglement Berufliche Vorsorge	gültig ab 1. Januar 2021
Vorsorgeplan A und B	gültig ab 1. Januar 2021
Reglement über die Bildung von Rückstellungen und Reserven	gültig ab 1. Dezember 2020
Anlagereglement	gültig ab 1. Januar 2021
Reglement Teilliquidation	gültig ab 1. Januar 2014
Organisationsreglement	gültig ab 1. Januar 2014

**14 Paritätisches Führungsorgan / Zeichnungsberechtigung**

Gemäss Reglement der Pensionskasse ist der Stiftungsrat oberstes Organ. Seine Zuständigkeiten sind im Organisationsreglement festgelegt.

Der Stiftungsrat ist paritätisch besetzt und setzt sich wie folgt zusammen:

<b>seit 1. Juni 2019</b>	<u>Funktion</u>	<u>Amts-dauer</u>	<u>AG / AN</u>
Anders Stokholm	Präsident	2019 bis 2023	AN
Markus Kutter	Vize-Präsident	2019 bis 2023	AG
Michael Gemperle		2019 bis 2023	AN
Ruth Gerber		2019 bis 2023	AN
Monica Lamas	externes Mitglied	2019 bis 2023	AG
Andrea Scherrer Ogg		2019 bis 2023	AG

Folgende Personen sind zeichnungsberechtigt:

	<u>Funktion</u>	<u>Zeichnungsberechtigung</u>
Anders Stokholm	Präsident	zeichnungsberechtigt zu Zweien
Markus Kutter	Vize-Präsident	zeichnungsberechtigt zu Zweien
Michael Gemperle	Stiftungsrat	zeichnungsberechtigt zu Zweien
Reto Angehrn	Geschäftsführer	zeichnungsberechtigt zu Zweien
Carola Moor	Sachbearbeiterin PK/ Protokollführerin	zeichnungsberechtigt zu Zweien
Jessica Moos	Sachbearbeiterin PK/ Protokollführerin	zeichnungsberechtigt zu Zweien
Martin Wyss	Stadtbuchhalter	zeichnungsberechtigt zu Zweien

Adresse Pensionskasse der Stadt Frauenfeld  
c/o Finanzamt, Rathausplatz 4, 8501 Frauenfeld  
Telefon / E-Mail 052 724 52 51 / finanzamt@stadtfrauenfeld.ch

**15 Experten, Revisionsstelle, Berater, Aufsichtsbehörde**

Experte für die berufliche Vorsorge	KELLER Pensionskassenexperten AG, 8500 Frauenfeld Matthias Keller (ausführender Experte) i.V. Roland Schorr
Revisionsstelle	BDO AG, St. Gallen Franco Poerio (Leitender Revisor)
Andere Berater	Novak, Thurnheer + Partner AG, Zürich Roger Thurnheer und Herbert Novak als Berater im Anlageausschuss
Aufsichtsbehörde	Ostschweizer BVG- und Stiftungsaufsicht, Poststrasse 28, 9001 St. Gallen Stefan Stumpf TG 0075

**16 Angeschlossene Arbeitgeber**

		<b>31.12.2021</b>	<b>31.12.2020</b>
		Anzahl Aktive	Anzahl Aktive
Stadt Frauenfeld	} Stifter	244	243
Alterszentrum Park		198	204
Thurplus (vormals Werkbetriebe Frauenfeld)		55	55
Primarschulgemeinde Frauenfeld		77	80
Sekundarschulgemeinde Frauenfeld		26	29
Heilpädagogisches Zentrum		9	10
Abwasserverband Region Frauenfeld		4	5
Gemeinde Gachnang (inkl. Berufsbeistandschaft Region Frauenfeld-Land)		25	21
		<u>638</u>	<u>647</u>

**17 Total Destinatäre**

	<b>31.12.2021</b>	<b>31.12.2020</b>
Aktive Versicherte	638	647
Rentner	<u>353</u>	<u>339</u>
Total Destinatäre	991	986
Anteil Rentner am Gesamtbestand der Destinatäre	35.6%	34.4%

**2 Aktive Mitglieder und Rentner****21 Aktive Versicherte**

	<b>31.12.2021</b>	<b>31.12.2020</b>
Männer	216	217
Frauen	422	430
Total (Anzahl)	<u>638</u>	<u>647</u>
<b>Bestandesveränderung</b>	<b>2021</b>	<b>2020</b>
Zugänge	116	120
Abgänge	-108	-90
Übertritte in die Rentenkasse	-17	-13
Total	<u>-9</u>	<u>17</u>

**22 Rentenbezüger**

	<b>31.12.2021</b>	<b>31.12.2020</b>
Altersrentner	268	252
Invalidentrentner	29	29
Invaliden-Kinderrentner	0	1
Ehegattenrentner	54	54
Waisen- und Kinderrentner	1	2
Scheidungsrente	1	1
Total (Anzahl)	<u>353</u>	<u>339</u>
<b>Bestandesveränderung Rentenbezüger</b>	<b>2021</b>	<b>2020</b>
Zugänge Altersrentner	17	14

Pensionierung IV-Rentner	1	0
Abgänge Altersrentner	-4	-9
Zugänge Invalidenrentner	3	2
Abgänge Invalidenrentner	-1	-2
Zugänge Invaliden-Kinderrentner	0	0
Abgänge Invaliden-Kinderrentner	-1	0
Zugänge Ehegattenrentner	2	5
Abgänge Ehegattenrentner	-2	-4
Zugänge Waisen	0	1
Abgänge Waisen	-1	0
Zugänge Scheidungsrente	0	0
Abgänge Scheidungsrente	0	0
Total	<u>14</u>	<u>7</u>

### 3 Art der Umsetzung des Zwecks

#### 31 Erläuterung des Vorsorgeplans

Die Pensionskasse führt einen von den Arbeitgebern und Arbeitnehmern finanzierten umhüllenden Plan. Das Vorsorgekonzept basiert auf einer teilautonomen Lösung, d.h. die Pensionskasse trägt das Risiko Alter selber. Für die Risiken Tod und Invalidität besteht seit 1. Januar 2020 eine Rückversicherung. Es handelt sich um einen Beitragsprimatplan, d.h. die Altersleistungen richten sich grundsätzlich nach dem vorhandenen Altersguthaben, bei Tod und Invalidität in der Regel nach dem versicherten Lohn.

#### 32 Finanzierung, Finanzierungsmethode

Die Arbeitgeber entrichten zwischen 5.5 und 17.5% der versicherten Löhne für die Altersrente (ab Alter 25) und 1% für das Risiko auf der Summe aller versicherten Löhne ihrer Arbeitnehmenden (ab Alter 18). Neu werden 0.25% der versicherten Lohnsumme für die Verwaltung erhoben. Zudem übernimmt der Arbeitgeber 1% der versicherten Löhne und 2% der laufenden Renten als Beitrag für den Teuerungsfonds. Insgesamt übernimmt der Arbeitgeber maximal 60% aller reglementarischen Beiträge.

Die Arbeitnehmer entrichten zwischen 5.5 und 9.0% des versicherten Lohnes für die Altersrenten (ab Alter 25) und 1% (ab Alter 18) für die Risikoversicherung (Art. 42 Reglement Berufliche Vorsorge). Neu beteiligen sich die Arbeitnehmenden mit 0.25% der versicherten Lohnsumme an den Verwaltungskosten. Der versicherte Lohn entspricht dem Jahreslohn (AHV-Lohn) vermindert um den Koordinationsbetrag. Die Arbeitnehmer haben die freie Wahl eines erhöhten Sparplanes (Alterssparen erhöht, Plan B). Der Beitrag für die Altersleistung erhöht sich um 2%-Punkte und beträgt zwischen 7.5 und 11.0% des versicherten Lohnes (ab Alter 25). Das zusätzliche Sparen ist einseitig, also ohne einen zusätzlichen Beitrag des Arbeitgebers.

#### 33 Weitere Informationen zur Vorsorgetätigkeit

In die Pensionskasse der Stadt Frauenfeld werden alle fest angestellten Mitarbeiter/-innen nach dem vollendeten 17. Altersjahr mit einem unbefristeten Arbeitsvertrag oder einer Anstellungsdauer von mehr als 3 Monaten aufgenommen. Die Mindestaufnahmebestimmung lautet: Jahresbruttolohn von mindestens 50% der Eintrittsschwelle BVG.

Ergänzende Bestimmungen finden sich in Art. 3 Reglement Berufliche Vorsorge.

Aufgrund der finanziellen Lage der Pensionskasse hat der Stiftungsrat beschlossen, keine freiwilligen Teuerungsanpassungen der Renten zu gewähren.

### 4 Bewertungs- und Rechnungslegungsgrundsätze, Stetigkeit

#### 41 Bestätigung über Rechnungslegung nach Swiss GAAP FER 26

Diese Jahresrechnung entspricht den Vorschriften von Swiss GAAP FER 26.



**42 Buchführungs- und Bewertungsgrundsätze**

Die Buchführungs- und Bewertungsgrundsätze entsprechen den Vorschriften von Art. 47, 48 und 48a BVV 2 sowie Swiss GAAP FER 26. Verbucht sind aktuelle bzw. tatsächliche Werte per Bilanzstichtag:

- Währungsumrechnung: Kurse per Bilanzstichtag gemäss den Depotverzeichnissen.
- Flüssige Mittel, Forderungen, Verbindlichkeiten: Nominalwert.
- Wertschriften (Obligationen und Aktien sowie Immobilienfonds und -Anlagestiftungen): Kurswert; fest verzinsliche inkl. Marchzinsen.
- Rechnungsabgrenzungen: Best mögliche Schätzung der Geschäftsführung.
- Vorsorgekapitalien und technische Rückstellungen: Berechnung gemäss den versicherungstechnischen Berechnungen durch den Experten für die berufliche Vorsorge (Details siehe 5).
- Sollwert der Wertschwankungsreserve: Bestimmung der Ansätze gemäss dem Anlagereglement.

**43 Änderung von Grundsätzen bei Bewertung, Buchführung und Rechnungslegung**

Bezüglich der Änderungen der technischen Grundlagen wird auf die Erläuterungen in Ziffer 57 verwiesen.

**5 Versicherungstechnische Risiken / Risikodeckung / Deckungsgrad****51 Art der Risikodeckung, Rückversicherungen**

Die Pensionskasse ist seit 1. Januar 2020 teilautonom, d.h. sie trägt die versicherungstechnischen Risiken für Alter sowie die Anlagerisiken auf den Vermögenswerten selber. Die Risiken Tod und Invalidität sind durch einen Versicherungsvertrag rückversichert.

**52 Erläuterung von Aktiven und Passiven aus Versicherungsverträgen**

	31.12.2021	31.12.2020
	CHF	CHF

Guthaben aus Gruppenversicherung	-	-
----------------------------------	---	---

Der Stiftungsrat hat ab 1. Januar 2020 einen Versicherungsvertrag mit der Unternehmung Elips Life AG abgeschlossen. Der Vertrag ist vorerst auf fünf Jahre befristet. Leistungen aus diesem Vertrag sind noch keine entstanden.

Der Risikoschwankungsfonds Aktive bleibt mindestens bis zur Erneuerung des Versicherungsvertrags unverändert bestehen (siehe Ziffer 57).

**53 Entwicklung des Vorsorgekapitals für Aktive Versicherte**

	2021	2020
	CHF	CHF
Stand des Vorsorgekapitals am 1.1.	75'399'847.80	71'683'252.10
Sparbeiträge Arbeitnehmer	2'469'877.85	1'940'005.20
Sparbeiträge Arbeitgeber	3'445'302.90	3'210'136.00
Beitragsbefreiung passive Versicherte	182'022.74	209'832.65
Korrektur Altersgutschriften gem. Art. 16 Vorsorgereglement bis 202	0.00	-159'343.95
Einmaleinlagen und Einkaufssummen	459'215.60	563'710.00
Freizügigkeitseinlagen inkl. Übertrag aus Sparkasse	7'584'891.65	4'994'968.16
Rückzahlung WEF-Vorbezüge/Scheidung	331'173.80	64'967.70
Auszahlungen WEF-Vorbezüge/Scheidung	-98'372.00	-403'117.85
Freizügigkeitsleistungen bei Austritt	-7'052'818.35	-4'951'602.50
Kapitalleistung bei Pensionierung	-577'146.25	-106'778.60
Auflösung infolge Pensionierung, Tod und Invalidität	-5'494'728.90	-2'550'273.21
Korrektur Invalidenfall Vorjahr/aktuelles Jahr	0.00	0.00
Anpassungen gem. Art. 17 FZG	2'120.45	-5'798.50
Ausfinanzierung der Altersleistungen bei Reglementsanpassung	721'761.00	206'243.00
Verzinsung des Vorsorgekapitals 1.50% (Vorjahr 1.00%)	1'120'401.00	703'647.60
Diverses	51'907.65	0.00
<b>Total Vorsorgekapital Aktive Versicherte am 31.12.</b>	<b>78'545'456.94</b>	<b>75'399'847.80</b>

Verzinsung des Vorsorgekapitals gemäss Beschluss des Stiftungsrates	1.50%	1.00%
Anzahl Aktive Versicherte (siehe Randziffer 2)	<u>638</u>	<u>647</u>

Die bilanzierten Vorsorgekapitalien und technischen Rückstellungen entsprechen den Berechnungen des Experten für berufliche Vorsorge auf den Bilanzstichtag per 31.12.2021.

<b>54 Summe der Altersguthaben nach BVG</b>	<b>31.12.2021</b>	<b>31.12.2020</b>
	CHF	CHF
<b>Altersguthaben nach BVG (Schattenrechnung)</b>	<b><u>40'265'449.80</u></b>	<b><u>40'191'436.05</u></b>
BVG-Minimalzins, vom Bundesrat festgelegt	1.00%	1.00%

<b>55 Entwicklung des Vorsorgekapitals für Rentner</b>	<b>2021</b>	<b>2020</b>
	CHF	CHF
Stand des Vorsorgekapitals am 1.1.	101'261'494.00	103'883'095.00
Anpassung an Neuberechnung per 31.12.	1'036'603.00	-2'621'601.00
<b>Total Vorsorgekapital Rentner am 31.12.</b>	<b><u>102'298'097.00</u></b>	<b><u>101'261'494.00</u></b>
Anzahl Rentner (Details siehe 22)	<u>353</u>	<u>339</u>

Die bilanzierten Vorsorgekapitalien und technischen Rückstellungen entsprechen den Berechnungen des Experten für berufliche Vorsorge auf den Bilanzstichtag per 31.12.2021.

#### 56 Ergebnis der letzten versicherungstechnischen Überprüfung

Der Experte für berufliche Vorsorge hat die Pensionskasse gemäss Art. 52e BVG überprüft und bestätigt folgendes (Zusammenfassung):

**Technische Grundlagen:** Der technische Zinssatz und die technischen Grundlagen sind angemessen.

**Finanzielle Sicherheit:** Die Pensionskasse bietet per 31.12.2019 dank der Staatsgarantie Sicherheit, um die Leistungsversprechen zu erfüllen. Die Pensionskasse ist in Unterdeckung. Sie hat geeignete Massnahmen getroffen, um die Unterdeckung zu beheben.

**Reglementarische versicherungstechnische Bestimmungen:** Die reglementarischen versicherungstechnischen Bestimmungen über die Leistungen und die Finanzierung entsprechen den gesetzlichen Vorschriften.

**Versicherungstechnische Risiken:** Die getroffenen Massnahmen zur Deckung der versicherungstechnischen Risiken sind ausreichend.

Stichtag: **31.12.2019, Bericht vom 9. September 2020**

Der Stiftungsrat hat ein neues versicherungstechnisches Gutachten per 31.12.2021 in Auftrag gegeben.

#### 57 Technische Grundlagen und andere versicherungstechnisch relevante Annahmen

Als technische Grundlage wurde BVG 2020 / P2021 (bisher BVG 2020 / P2021) und ein technischer Zinssatz von 1.25% (bisher 1.25%) verwendet. Für Rentenbestände ohne Arbeitgeber / aktive Versicherte wurde ein technischer Zinssatz von 0.75% (bisher 0.75%) verwendet.

<b>Zusammensetzung Technische Rückstellungen</b>	<b>31.12.2021</b>	<b>31.12.2020</b>
	CHF	CHF
1) Langlebigkeit Aktive (für Pensionierungsverluste)	5'968'480.00	5'652'068.00
2) Langlebigkeit Rentner	511'392.00	0.00
3) pendente Vorsorgefälle	570'871.00	942'751.00
4) Risikoschwankungsfonds Aktive	1'915'165.00	1'915'165.00
5) Teuerungsfonds (Art. 14 Abs. 3 Vorsorgereglement)	3'005'136.40	2'593'980.40
6) Ausfinanzierung der Altersleistungen (Art. 50 Vorsorgereglement)	2'765'188.00	4'430'735.00
7) Senkung technischer Zinssatz	3'343'756.00	1'637'090.00
<b>Total Technische Rückstellungen</b>	<b><u>18'079'988.40</u></b>	<b><u>17'171'789.40</u></b>

- 1) Die Rückstellung bemisst sich an der Differenz zwischen dem beim Altersrentenbezug zu bildenden Deckungskapital, inkl. des Zuschlags für die Langlebigkeit und dem zur Finanzierung der Leistung vorhandenen Vorsorgekapital, ohne Berücksichtigung möglicher Kinderrenten.
- 2) Mit der Anwendung der technischen Grundlagen BVG 2020 / P2021 sind erstmals wieder Rückstellungen erforderlich. Der Zuschlag beträgt 0.5% auf das Deckungskapital der Leibrenten pro vergangenes Jahr seit dem 31.12.2020 und damit aktuell 0.5%.
- 3) Die mutmasslich notwendigen Aufwendungen für bekannte, aber noch nicht abgeschlossene Vorsorgefälle sind jährlich durch den Geschäftsführer unter Einbezug des Experten für berufliche Vorsorge zu quantifizieren und zurückzustellen, sofern die Pensionskasse das entsprechende Risiko trägt. Die voraussichtlichen Leistungen werden in Abhängigkeit von der Eintrittswahrscheinlichkeit zurückgestellt. Da noch nicht feststeht, wann die Leistungspflicht der Pensionskasse beginnt, wurden bei allen Fällen einheitlich zwei Jahre nach Beginn der Arbeitsunfähigkeit eingesetzt.
- 4) Gemäss Art. 12 Abs. 6 im Reglement über die Bildung von Rückstellungen und Reserven (autonome Risikotragung ohne Stop-Loss Rückversicherungsvertrag) berechnet sich der Risikoschwankungsfonds Aktive als Differenz aus dem Gesamtschaden zu einem Sicherheitsniveau von 99% und der technischen Risikoprämie.  
Durch den Abschluss eine Risikoversicherung per 1. Januar 2020 könnte der Risikoschwankungsfonds Aktive angepasst werden. Der Stiftungsrat hat sich vorläufig entschieden, den Fonds in der aktuellen Höhe unverändert bestehen zu lassen.
- 5) Gestützt auf den Vorsorgeplan (Ziffer 14 Abs. 6) wird bei den Arbeitgebern ein Beitrag für den Teuerungsfonds von 1% der versicherten Löhne und 2% der laufenden Renten, maximal jedoch 60% aller reglementarischen Beiträge erhoben. Beim Teuerungsfonds handelt es sich um einen reglementarischen Fonds, so dass dieser ab der Jahresrechnung 2017 unter den technischen Rückstellungen geführt wird. (Siehe auch Ziffer 74.)
- 6) Mit dem Vorsorgereglement, gültig ab 1. Januar 2021, wurden neue Übergangsbestimmungen (Art. 50 des Vorsorgereglements) festgelegt, welche eine Ausfinanzierung bis 2025 gewährt. Die Ausfinanzierung wird jährlich per 1.1. eines Jahres gewährt. Bei Pensionierung wird im Umfang der Verrentung des Kapitals die verbleibende Ausfinanzierung dem Altersguthaben gutgeschrieben.
- 7) Der Stiftungsrat berücksichtigt mögliche weitere Senkungen des technischen Zinssatzes durch eine jährliche Rückstellung von 0.1 Prozentpunkte. Aktuell beträgt die Rückstellung 0.2 Prozentpunkte.

<b>58 Deckungsgrad nach Art. 44 BVV 2</b>	<b>31.12.2021</b>	<b>31.12.2020</b>
	CHF	CHF
Erforderliche Vorsorgekapitalien und Technische Rückstellungen	<u>198'923'542.34</u>	<u>193'833'131.20</u>
Vorsorgekapitalien und Technische Rückstellungen	198'923'542.34	193'833'131.20
Wertschwankungsreserve	0.00	0.00
Stiftungskapital, Freie Mittel	<u>-1'557'021.03</u>	<u>-15'549'921.06</u>
Mittel, zur Deckung der reglementarischen Verpflichtungen verfügbar	<u>197'366'521.31</u>	<u>178'283'210.14</u>
<b>Deckungsgrad</b> (Verfügbare in % der erforderlichen Mittel)	<b><u>99.22%</u></b>	<b><u>91.98%</u></b>
Geforderter Deckungsgrad gemäss Beschluss Gemeinderat vom 24. April 2013 (Der Wert für den Stichtag wurde durch Interpolation berechnet.)	83.52%	81.88%

**Ausgangsdeckungsgrad**

Der "globale" Ausgangsdeckungsgrad der Pensionskasse per Verselbständigung beträgt 70.4%.

Der "globale" Deckungsgrad muss gemäss BVG, Übergangsbestimmung zu Änderung vom 17.12.2010, Bst. c. Abs. 2 ab 2020: mindestens 60%, ab 2030: mindestens 75% und ab 2050: mindestens 80% betragen. Der Gemeinderat hat diese Auflagen dahingehend verschärft (unter Berücksichtigung des versicherungstechnischen Beurteilung des Finanzierungsplans gemäss Art. 72a Abs. 1 BVG des Pensionskassenexperten), dass per Ende 2028 ein Deckungsgrad von 95% und per Ende 2053 ein Deckungsgrad von 115% (jeweils inkl. 15% Wertschwankungsreserven) vorliegen muss. (Siehe dazu die Botschaft Nr. 22 vom 12.02.2013 an den Gemeinderat und das Reglement betreffend Führung der Pensionskasse für das Personal der Stadt Frauenfeld als selbständige öffentlich-rechtliche Stiftung.) Mit dem aktuellen Deckungsgrad sind die Vorgaben des BVG und des Gemeinderates per 31.12.2021 erfüllt.

Neben dem "globalen" Ausgangsdeckungsgrad muss beim Teilkapitalisierungsverfahren auch der Ausgangsdeckungsgrad für die Aktiven berücksichtigt werden (Art. 72b BVG). Dieser lag bei der Verselbständigung bei 37.3% und darf in der Folge nicht unter diesen Wert fallen.

	<b>31.12.2021</b>	<b>31.12.2020</b>
	CHF	CHF
Mittel, zur Deckung der reglementarischen Verpflichtungen verfügbar	197'366'521.31	178'283'210.14
Verpflichtungen gegenüber Rentnern (Deckungskapital Rentner zuzüglich techn. Rückstellungen Rentner und Teuerungsfonds)	-112'494'440.40	-110'866'050.40
Verfügbares Vermögen für Aktive	<u>84'872'080.91</u>	<u>67'417'159.74</u>
Verpflichtungen gegenüber Aktive zuzüglich Rückstellungen Aktive	<u>-86'429'101.94</u>	<u>-82'967'080.80</u>
<b>Deckungsgrad für die Aktiven</b>	<b><u>98.20%</u></b>	<b><u>81.26%</u></b>
Gestützt auf die Vorgaben des Gemeinderates hat die Pensionskasse im Jahre 2035 eine 100%ige Deckung auszuweisen.	60.32%	57.44%

(Der Wert für den Stichtag wurde durch Interpolation berechnet.)

Mit dem Abschluss 2020 wurde erstmals eine Rückstellung für weitere Senkungen des technischen Zinssatzes im Umfang von 0,1 Prozentpunkte vorgenommen. Diese Rückstellung wurde versehentlich in der obigen Darstellung des Rechnungsabschlusses 2020 nicht berücksichtigt, was dazu führte, dass der Deckungsgrad für die Aktiven mit 83.23% ausgewiesen wurde. Zur Richtigstellung und Vergleichbarkeit mit dem Abschluss 2021 wurde die obige Darstellung in der Spalte 31.12.2020 mit den korrigierten Werten ausgewiesen.

Die Pensionskasse ist eine selbständige öffentlich rechtliche Stiftung. Die Stiftung wurde im Teilkapitalisierungsverfahren gegründet. Im Rahmen der Unterdeckung bestehen Staatsgarantien des Kantons Thurgau, der Stadt Frauenfeld, der Gemeinde Gachnang, der Primarschulgemeinde Frauenfeld und der Sekundarschulgemeinde Frauenfeld im Umfang von max. 42'158'247 Franken, die subsidiär für die Verbindlichkeiten der Kasse haften. Das Reglement sieht Massnahmen zur Wiederherstellung des finanziellen Gleichgewichts bei einer massgeblichen Unterdeckung vor (Art. 43 Reglement Berufliche Vorsorge). Sanierungsmassnahmen sind erforderlich, sofern der Deckungsgrad massgeblich vom mit der Verselbständigung festgelegten Finanzierungspfad abweicht. Aufgrund des aktuellen Deckungsgrades sind keine Sanierungsmassnahmen erforderlich.

## 6 Erläuterung der Vermögensanlage und des Netto-Ergebnisses aus Vermögensanlage

### 61 Organisation der Anlagetätigkeit, Anlagereglement

Für die Organisation und die Bewirtschaftung der Vermögensanlagen gelten neben den gesetzlichen Vorschriften das Anlagereglement.

Die Vermögenswerte werden durch den Anlagenausschuss verwaltet, der sich aus Anders Stokholm, Stadtpräsident, Arbeitgebervertreter, Michael Gemperle, Arbeitnehmervertreter, Reto Angehrn, Geschäftsführer und den Beratern der Firma Novak, Thurnheer + Partner AG zusammensetzt. Es bestehen keine externen Vermögensverwaltungsmandate. Die Wertschriften werden in den Depots verschiedener Institutionen (Thurgauer Kantonalbank, Credit Suisse, UBS AG, Bank Julius Bär, Raiffeisenbank, Bank J. Safra Sarasin, Swiss Life) verwahrt.

Mit Beschluss vom 12. Dezember 2013 hat der Stiftungsrat dem um die Anlagespezialisten der Firma Novak, Thurnheer + Partner AG erweiterten Anlageausschuss die Kompetenz erteilt, in Übereinstimmung mit den geltenden Anlagerichtlinien (siehe Anlagereglement) die Vermögenswerte zu verwalten.

Die Überwachung (Controlling) der Vermögensanlagen wird anhand eines Quartalsreportings der Firma Novak, Thurnheer + Partner AG durch den Anlagenausschuss wahrgenommen und dem Stiftungsrat vorgelegt.

Nach der Durchführung einer Asset Liability Management-Studie (ALM-Studie) hat sich der Stiftungsrat ein neues Anlagereglement gegeben. Es fanden geringfügige Anpassungen bei der Anlagestrategie statt. Weiter hat der Stiftungsrat dem Thema Nachhaltigkeit gegenüber der bisherigen Ausformulierung klarere Konturen gegeben und die Zusammenarbeit mit der Ethos Stiftung gestärkt. Das neue Anlagereglement ist seit 1. Januar 2021 in Kraft.

### 62 Inanspruchnahme Erweiterungen mit Ergebnis des Berichts (Art. 50 BVV2)

Die Möglichkeiten von Erweiterungen gemäss Art. 50 Abs. 4 BVV2 sind im Anlagereglement ausgeführt. Per Stichtag wurde von den Erweiterungsmöglichkeiten kein Gebrauch gemacht.

<b>63 Zielgrösse und Berechnung der Wertschwankungsreserve</b>	<b>2021</b>	<b>2020</b>
	CHF	CHF
Stand der Wertschwankungsreserve am 1.1.	0.00	0.00
Auflösung/Zuweisung über die Betriebsrechnung	0.00	0.00
<b>Wertschwankungsreserve gemäss Bilanz</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
<b>Zielgrösse der Wertschwankungsreserve (Betrag)</b>	<b>41'430'000.00</b>	<b>26'080'000.00</b>
Reservedefizit bei der Wertschwankungsreserve	41'430'000.00	26'080'000.00

In den Anlagerichtlinien ist die Zielgrösse der Wertschwankungsreserve festgelegt. Die Berechnung erfolgt aufgrund von je Anlagekategorie bestimmten Prozentansätzen. Aufgrund der Zusammensetzung der Anlagen am Bilanzstichtag wäre die oben genannte Zielgrösse notwendig gewesen.

Die Zunahme der Zielgrösse der Wertschwankungsreserve ist auf die Überarbeitung des Anlagereglements basierend auf der im Jahre 2020 durchgeführten ALM-Studie zurückzuführen, welche seit 01.01.2021 umgesetzt wird.

siehe auch Tabelle "Vermögensanlage / Risikoverteilung" am Ende des Anhangs

#### 64 Darstellung der Vermögensanlage nach Anlagekategorien

siehe Tabelle "Vermögensanlage / Risikoverteilung" am Ende des Anhangs

<b>641 Performance des Gesamtvermögens</b>	<b>2021</b>	<b>2020</b>
	CHF	CHF
Summe aller Aktiven zu Beginn des Geschäftsjahrs	181'366'184.85	178'462'672.62
Summe aller Aktiven am Ende des Geschäftsjahrs	199'219'389.20	181'366'184.85
Durchschnittlicher Bestand der Aktiven (ungewichtet)	190'292'787.03	179'914'428.74
Netto-Ergebnis aus Vermögensanlage	19'250'894.42	3'979'353.04
<b>Performance auf dem Gesamtvermögen</b>	<b>10.12%</b>	<b>2.21%</b>

Um eine stetige und überprüfbare Performance-Angabe präsentieren zu können, beschränkt sich die Performance-Angabe auf Elemente, die mit der Bilanz und der Betriebsrechnung sowie der Berichtsperiode übereinstimmen.

#### 642 Verwaltungsaufwand der Vermögensanlagen

Der Verwaltungsaufwand der Vermögensanlagen setzt sich aus den Vermögensverwaltungskosten der kostentransparenten Anlagen, der Wertschriften-Transaktionskosten und Depotgebühren, sowie aus dem Honorar der Firma Novak, Thurnheer & Partner AG, für die Tätigkeit im Anlageausschuss und die Betreuung der Vermögensanlagen zusammen.

##### Ausweis der Vermögensverwaltungskosten (Art. 48a Abs. 3 BVV2)

<b>Vermögensanlagen</b>	<b>31.12.2021</b>	<b>31.12.2020</b>
	CHF	CHF
transparente Vermögensanlagen	197'743'741.26	180'154'815.83
intransparente Vermögensanlagen	0.00	0.00
Total Vermögensanlagen	197'743'741.26	180'154'815.83
<b>Kostentransparenzquote</b>	<b>100.00%</b>	<b>100.00%</b>
<b>Verwaltungsaufwand aus Vermögensanlagen</b>	<b>2021</b>	<b>2020</b>
	CHF	CHF
direkt verbuchte Vermögensverwaltungskosten	440'491.02	381'001.74
Summe aller Kostenkennzahlen in CHF für Kollektivanlagen	730'768.53	636'548.21
verbuchte Vermögensverwaltungskosten gemäss Betriebsrechnung	1'171'259.55	1'017'549.95
in % der kostentransparenten Vermögensanlagen	0.59%	0.56%

<b>643 Total Anlagen beim Arbeitgeber</b>	<b>31.12.2021</b>	<b>31.12.2020</b>
	CHF	CHF
Kontokorrent mit den Arbeitgebern	0.00	0.00
Forderungen gegenüber Arbeitgeber	947'316.50	646'608.50
<b>Total</b>	<b>947'316.50</b>	<b>646'608.50</b>

Seit der Verselbständigung der Pensionskasse (per 1.1.2014) wird gegenüber den Arbeitgebern für die Zahlungsströme kein Kontokorrent mehr geführt.

Die Arbeitgeber- und Arbeitnehmerbeiträge werden monatlich in Rechnung gestellt. Die offenen Posten waren zum Abschlusszeitpunkt nicht fällig. Bis zum Revisionszeitpunkt sind alle offenen Posten beglichen worden.

Die Arbeitgeberbeiträge für den Teuerungsfonds als auch die Teuerung auf den Renten (nur Arbeitgeber, welche diese nicht ausfinanziert haben) werden per Jahresende für das ganze Jahr in Rechnung gestellt.

<b>644 Arbeitgeber-Beitragsreserven</b>	<b>31.12.2021</b>	<b>31.12.2020</b>
	CHF	CHF
Stand Arbeitgeber-Beitragsreserven am 1.1.	5'459.00	35'882.00
Zuweisung	0.00	0.00
Verwendung im Rahmen von Pensionierungen	-5'459.00	-30'423.00
Zins	0.00	0.00
<b>Total Arbeitgeber-Beitragsreserven</b>	<b>0.00</b>	<b>5'459.00</b>

Die Arbeitgeberbeitragsreserven stammen aus dem Anschluss der Gemeinde Gachnang an die Pensionskasse der Stadt Frauenfeld. Die Reserven sind gemäss Anschlussvertrag gebunden, aber nicht mit einem Verwendungsverzicht versehen.

Nachdem alle beim Eintritt in die Pensionskasse der Stadt Frauenfeld geplanten Pensionierungen stattgefunden hatten, konnte im Berichtsjahr der verbleibende Überschuss mit Beiträgen des Arbeitgebers verrechnet werden.

## 65 Laufende (offene) derivative Finanzinstrumente

### Devisentermingeschäfte

Durch die Anpassungen im Anlagereglement und damit in der Anlagestrategie konnten im Berichtsjahr auf neue Devisentermingeschäfte zur Absicherung einzelner Anlagen in Fremdwährung verzichtet werden. Per Rechnungsabschluss bestanden keine entsprechenden Geschäfte, so dass sich der bisherige Rapport erübrigt.

	CHF
Vorjahr (31.12.2020)	24'539.00

Das nicht realisierte Ergebnis der Devisentermingeschäfte per 31.12.2020 ist in der Position flüssige Mittel ausgewiesen.

## 66 Marktwert und Vertragspartner der Wertpapiere unter securities lending (Wertpapierleihe)

Die Pensionskasse tätigt keine Geschäfte im Bereich der Wertpapierleihe.

## 67 Währungsdifferenzen

Die Währungsdifferenzen werden jeweils direkt im Nettoertrag der Flüssigen Mittel verbucht.

## 68 Offene Kapitalzusagen

Es bestehen offene Kapitalzusagen in folgenden Bereichen:

	<b>31.12.2021</b>	<b>31.12.2020</b>
	CHF	CHF
Immobilien Schweiz indirekt/Fonds	50'000.00	900'000.00
Alternative Anlagen	0.00	0.00
Infrastrukturanlagen in Fremdwährung	3'869'179.96	2'397'540.60
<b>Total</b>	<b>3'919'179.96</b>	<b>3'297'540.60</b>

**7 Erläuterung weiterer Positionen der Bilanz und der Betriebsrechnung**

<b>71 Zusammensetzung der passiven Rechnungsabgrenzungen</b>	<b>31.12.2021</b>	<b>31.12.2020</b>
	CHF	CHF
Sicherheitsfonds BVG, Bern	14'320.23	15'247.35
Honorare Beratungen	106'534.60	97'089.15
Diverses	47'634.55	52'657.15
<b>Total</b>	<b>168'489.38</b>	<b>164'993.65</b>
<b>72 Zusammensetzung des Verwaltungsaufwandes</b>	<b>2021</b>	<b>2020</b>
	CHF	CHF
Verwaltungspauschale an Stadt	115'100.00	115'100.00
Diverser Verwaltungsaufwand (Ausbildung, Arzt; Eintrittsuntersuche, Jahresbeiträge, Sitzungsgelder, ALM-Studie usw.)	68'779.50	125'069.40
721 Zwischentotal	183'879.50	240'169.40
Revisionsstelle und Experten für berufliche Vorsorge	34'779.80	99'961.50
Aufsichtsbehörden	7'432.90	7'330.65
<b>Total</b>	<b>226'092.20</b>	<b>347'461.55</b>
Anzahl Mitglieder (aktive Versicherte plus Rentner)	<b>991</b>	<b>986</b>
Verwaltungskosten (ohne Vermögensverwaltung) pro Mitglied	<b>228.15</b>	<b>352.40</b>

Die im Vorjahr angefallenen Kosten für die periodische ALM-Studie und die damit verbundenen Anpassungen in den Reglementen sind im Berichtsjahr 2021 nicht erneut angefallen. Das Jahr 2021 kann im Wesentlichen als ein "normales" Geschäftsjahr bezeichnet werden, was sich auch in den Kosten zeigt.

<b>73 Diverse Beiträge</b>	<b>2021</b>	<b>2020</b>
	CHF	CHF
Arbeitgeberbeiträge für Teuerungszulagen	32'424.00	32'424.00
Teuerungsfonds	411'156.00	363'692.00
<b>Total</b>	<b>443'580.00</b>	<b>396'116.00</b>

**8 Auflagen der Aufsichtsbehörde**

Die Aufsichtsbehörde hat mit Verfügung vom 29. Oktober 2021 die Jahresrechnung 2020 ohne Hinweise zur Rechnung zur Kenntnis genommen.

Die Ostschweizer BVG- und Stiftungsaufsicht erkennt die Voraussetzung gemäss Weisung OAK BV 01/2021 der Oberaufsichtskommission Berufliche Vorsorge betreffend die Anforderungen an Transparenz und interner Kontrolle für Vorsorgeeinrichtungen im Wettbewerb um Anschlüsse von Arbeitgebern oder Rentnerbeständen durch die Pensionskasse der Stadt Frauenfeld als erfüllt. Die Unterstellung führt zu einem ausführlichen internen Kontrollsystem (IKS), jährlichen versicherungstechnischer Gutachten und entsprechenden Bestätigungen des Experten.

Der Stiftungsrat wird diese erhöhten Anforderungen ab dem Rechnungsjahr 2022 umsetzen. Diese Unterstellung unter vorgenannte Weisung führt jedoch zu keinem Strategiewechsel und somit zu keiner aktiven Bewerbung möglicher potentieller Organisationen für einen Anschluss an die Pensionskasse der Stadt Frauenfeld.

**9 Weitere Informationen mit Bezug auf die finanzielle Lage****91 Unterdeckung / Erläuterung der getroffenen Massnahmen (Art. 44 BVV 2)**

Der Deckungsgrad hat im Jahr 2021 von 91.98% auf 99.22% zugenommen. Es besteht weiterhin, jedoch nur eine geringfügige Unterdeckung der Pensionskasse. Die Höhe des Deckungsgrades liegt weiterhin über dem Finanzierungspfad, welcher der Gründung der Pensionskasse zu grunde liegt. Der Stiftungsrat muss, solange der Finanzierungspfad eingehalten wird, keine Sanierungsmassnahmen vorsehen. Der Stiftungsrat überprüft jährlich die finanzielle Entwicklung in Bezug auf den Finanzierungsplan.

**92 Verpfändung von Aktiven**

Mit dem angepassten Anlagereglement sind Währungsabsicherungsgeschäfte nicht mehr erforderlich. Entsprechend ist eine Garantie, welche bisher durch die Verpfändung von zwei Wertschriftendepots erfolgte, nicht mehr erforderlich und aufgehoben worden.

**93 Solidarhaftung und Bürgschaften**

Die Pensionskasse der Stadt Frauenfeld geht keine Solidarhaftung ein und gewährt keine Bürgschaften.

**94 Laufende Rechtsverfahren**

Es bestehen keine laufenden Rechtsverfahren.

**95 Besondere Geschäftsvorfälle und Vermögens-Transaktionen**

In dieser Position befinden sich die Verpflichtungen für die Sparkasse. Über die Sparkasse wird eine separate Rechnung geführt. In dieser werden die Freizügigkeitsleistungen verbucht, die bei Eintritt in die Pensionskasse nicht im Altersguthaben eingebaut werden konnten. Den Versicherten ist es frei gestellt, diese Mittel bei der Pensionskasse stehen zu lassen oder in ein Freizügigkeitskonto ihrer Wahl zu transferieren.

**96 Offenlegungspflicht des Stimmverhaltens der Stiftung**

Gestützt auf Art. 23 VegüV (SR 221.331) liegt das Stimmverhalten der Stiftung für das Rechnungsjahr 2021 bei der Geschäftsstelle für die Destinatäre zur Einsicht auf.

**100 Ereignisse nach dem Bilanzstichtag**

Es bestehen keine wesentlichen Ereignisse nach dem Bilanzstichtag.

Frauenfeld, 8. Juni 2022

Pensionskasse der Stadt Frauenfeld

Anders Stokholm  
Präsident

Reto Angehrn  
Geschäftsführer



## Vermögensanlage / Risikoverteilung

ab 1. Januar 2021

Anlagekategorie	Zus.setzung	Anteil	Zus.setzung	Anteil	Strate- gie	Band- breiten
	31.12.2021	effektiv	31.12.2020	effektiv		
	Fr.	%	Fr.	%	%	%
<b>Nominalwerte</b>	<b>54'594'404</b>	<b>27.6%</b>	<b>56'502'322</b>	<b>31.4%</b>	<b>32%</b>	<b>21 - 55%</b>
Flüssige Mittel	2'983'714	1.5%	4'838'732	2.7%	2%	1 - 5%
Hypotheken Fr.	9'137'954	4.6%	6'538'401	3.6%	5%	3 - 7%
Obligationen Fr.	32'455'809	16.4%	29'165'757	16.2%	20%	15 - 33%
Obligationen Fremdwährungen	10'016'927	5.1%	13'424'812	7.5%	5%	2 - 10%
Obligationen High Yield hedged Fr.	0	0.0%	2'534'620	1.4%	0%	0%
<b>Sachwerte</b>	<b>143'149'338</b>	<b>72.4%</b>	<b>123'652'493</b>	<b>68.6%</b>	<b>68%</b>	<b>37 - 80%</b>
<i>Aktien</i>	<i>71'043'768</i>	<i>35.9%</i>	<i>60'030'279</i>	<i>33.3%</i>	<i>30%</i>	<i>22 - 38%</i>
Aktien Schweiz	42'794'659	21.6%	34'947'266	19.4%	18%	14 - 22%
Aktien Ausland (ohne Emerging Markets)	28'249'109	14.3%	25'083'013	13.9%	12%	8 - 16%
<i>Immobilienfonds und - Anlagestiftungen</i>	<i>56'362'402</i>	<i>28.5%</i>	<i>50'861'511</i>	<i>28.2%</i>	<i>29%</i>	<i>17 - 41%</i>
Immobilien Schweiz direkt/AST	34'827'912	17.6%	32'537'939	18.1%	20%	15 - 25%
Immobilien Schweiz	13'938'085	7.0%	12'514'350	6.9%	5%	0 - 10%
Immobilien Welt hedged in Fr.	7'596'404	3.8%	5'809'222	3.2%	4%	2 - 6%
<i>Alternative Anlagen</i>	<i>15'743'168</i>	<i>8.0%</i>	<i>12'760'704</i>	<i>7.1%</i>	<i>9%</i>	<i>0 - 14%</i>
Infrastruktur in div. Währungen	11'745'733	5.9%	8'979'034	5.0%	7%	0 - 10%
Commodities in Fr.	3'997'435	2.0%	3'781'670	2.1%	2%	0 - 4%
<b>Total alle Anlagekategorien</b>	<b>197'743'741</b>	<b>100%</b>	<b>180'154'816</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	
Fremdwährungsanteil		25.5%		21.4%	24%	10 - 26%
IST-Wertschwankungsreserve	0	0.0%	0	0.0%		
SOLL-Wertschwankungsreserve	41'430'000	21.0%	26'080'000	14.5%	19.9%	
<b>Weitere Aktiven</b>	<b>1'475'648</b>		<b>1'211'369</b>			
Forderungen	1'475'648		1'211'033			
Aktive Rechnungsabgrenzung	0		336			
<b>Total Aktiven</b>	<b>199'219'389</b>		<b>181'366'185</b>			

### Anmerkungen

Keine

### Anlagebegrenzungen gemäss BVV2

Die Anlagebegrenzungen sind eingehalten (Einzelschuldner).

### Reglementarische Anlagebegrenzungen

Die reglementarischen Anlagebegrenzungen sind in allen Kategorie eingehalten worden.

## **Geschäftsbericht und Rechnung 2021**

### **Der Pensionskasse der Stadt Frauenfeld**

#### Allgemein

Mit 991 Destinatären ist die Vorsorgeeinrichtung gegenüber dem Vorjahr mit 986 Personen leicht um fünf Personen gewachsen. Dabei ist ein Rückgang bei den Aktiv-Versicherten von neun Personen festzustellen, während die Rentner um 14 Personen zulegen. Von den angeschlossenen Arbeitgebern sind keine Hinweise bekannt, dass ein Personalabbau erfolgte. Die Gründe sind daher in den Beschäftigungsgraden und den durch Personalmutationen entstehenden temporären Veränderungen zu suchen.

Für das Jahr 2021 haben sich 97 Aktiv-Versicherte für den Vorsorgeplan B «Alterssparen erhöht» entschieden. Dies sind 15,2 Prozent der Versicherten. Im Vorjahr waren es 93 Personen, welche sich ein zusätzliches Sparen in der Altersvorsorge leisteten.

#### Stiftungsrat

Nach dem intensiven Jahr 2020 mit der Überprüfung der Anlagenstrategie (ALM-Studie), der Herabsetzung des Umwandlungssatzes, den Abfederungsmassnahmen (Ausfinanzierungen) und den damit verbundenen Reglementsanpassungen, befasste sich der Stiftungsrat mit der Prüfung des Finanzierungspfads. Als Pensionskasse, welche sich im Teilkapitalisierungs-Verfahren verselbständigt hat, muss sie regelmässig prüfen, ob die innere Gesundheit der Kasse innerhalb der gesetzlichen und statutarischen Fristen möglich ist. Die Modellrechnungen mit der erwarteten Entwicklung des Versicherten- und Rentnerbestandes als auch den Annahmen aus der ALM-Studie zeigen, dass sich die Pensionskasse weiterhin dem vorgegebenen Finanzierungspfad entlang entwickeln kann. Dabei helfen ausserordentliche Jahre wie das Jahr 2021 um einen Vorsprung gegenüber diesem Pfad zu erreichen. Die bestehenden Staatsgarantien können erst aufgehoben werden, wenn auch die Wertschwankungsreserven geäuft sind.

Die Ostschweizer BVG- und Stiftungsaufsicht hat die Pensionskasse der Stadt Frauenfeld neu als Gemeinschaftseinrichtung eingestuft. Gemäss den Statuten und dem Reglement betreffend Führung der Pensionskasse für das Personal der Stadt Frauenfeld als selbständige öffentlich-rechtliche Stiftung ist es dem

Stiftungsrat erlaubt, weitere Arbeitgeber an die Vorsorgeeinrichtung anzuschliessen. Der endgültige Entscheid über einen solchen Anschluss obliegt jedoch dem Gemeinderat der Stadt Frauenfeld. Aufgrund der Unterdeckung der Kasse und der bestehenden und von einem neuen anzuschliessenden Arbeitgeber erforderlichen Staatsgarantien schränkt sich der mögliche Kreis potentieller Arbeitgeber wesentlich ein. Aus diesem Grund wird die Vorsorgeeinrichtung auch künftig nicht aktiv um weitere mögliche Anschlusskandidaten werben. Für die Pensionskasse der Stadt Frauenfeld hat die Einstufung als Gemeinschaftseinrichtung nur geringfügige Mehrkosten zur Folge. Die wesentlichen organisatorischen Massnahmen waren bereits umgesetzt. Die zusätzlichen Expertenbestätigungen sind von den Kosten überblickbar.

## Anlageausschuss

Mit dem neuen Anlagereglement wurden die Ethos-Nachhaltigkeitsregeln für die Anlagetätigkeit als verbindlich festgehalten. Neben der Nachhaltigkeit der Anlagen ist die Erzielung einer angemessenen Rendite ebenso stark zu gewichten. Der Anlageausschuss hat bereits seit Jahren bei neuen Anlagen den Seitenblick auf die Ethos-Richtlinien gemacht, so dass die Analyse des Bestands nur wenige Anlagen aufzeigte, bei denen eine alternative Lösung, sofern vorhanden, zu prüfen ist.

Der Anlageausschuss kauft Analysen über die Anlagen ein und hat seine Prozesse zur Prüfung der Ethos-Nachhaltigkeitsregeln angepasst. Dies ermöglicht es dem Anlageausschuss bei wirtschaftlich ähnlichen Anlagen die nachhaltigere Anlage zu wählen.

Da auch Nachhaltigkeits-Ratings sich verändern können, prüft der Anlageausschuss jährlich den Anlagenbestand auf Handlungsbedarf.

## Rechnungsergebnis

Das ausgesprochen gute Börsenjahr liess bereits einen guten Abschluss erwarten. Mit einem Deckungsgrad von 99,22 Prozent (91,98 Prozent im Vorjahr) wurde knapp die Volldeckung verpasst. Lediglich 1,56 Mio. Franken haben gefehlt.

Die Pensionskasse verwendet die aktuellsten versicherungstechnischen Parameter. Der technische Zinssatz<sup>1</sup> liegt bei 1,25 Prozent und wird jährlich

---

<sup>1</sup> Der **technische Zinssatz** bezeichnet jenen **Zinssatz**, den die **Pensionskasse** bei der Abdiskontierung bzw. Bestimmung des Barwertes der zukünftigen Rentenzahlungen verwendet. Es dient als Rechnungsannahme, wie hoch die lebenslängliche Verzinsung auf das für die Rentenzahlungen zurückgestellte Kapital sein kann. (Raiffeisenbank)

durch eine zusätzliche Rückstellung verstärkt. Der Teuerungsfonds<sup>2</sup> wurde und wird weiterhin geüfnet. Das Altersguthaben wurde mit 1,5 Prozent um 0,5 Prozentpunkte über dem vom Bundesrat festgelegten Mindestzinssatz verzinst. Dies erscheint in Anbetracht des guten Börsenjahres tief zu sein. Da sich die Pensionskasse weiterhin in Unterdeckung befindet und damit auch über keine Wertschwankungsreserven verfügt, ist eine höhere Verzinsung aktuell nicht verantwortbar.

---

<sup>2</sup> Der Teuerungsfonds steht für die Anpassung der Renten an die Teuerung, für die Behebung einer Unterdeckung und für allfällige Sanierungsmassnahmen zur Verfügung. Der Stiftungsrat entscheidet über die Verwendung nach vorgängiger Anhörung der Arbeitgeber.