

Projektplan: Konzertkalender

Aktivität				Dauer [h]			Status	Wer																												
									Februar				März				April					Mai				Juni										
				Soll	Ist	Abw.			06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27						
Initialisierung				56	34	-22																														
1.1 Projektinitialisierung erstellen						0	erledigt	DS																												
1.2 Projektorganisation				2	2	0	erledigt	DS																												
1.3 Projektziele und Abgrenzungen				4	4	0	erledigt	DS																												
1.4 Vorbereitung Kick Off & Meeting				8	8	0	erledigt	DS,SB,SR																												
1.5 Projektplan				12	12	0	erledigt	DS																												
1.6 Anforderungskatalog				4	2	-2	geplant	DS																												
1.7 Risikoanalyse				4		-4	geplant	DS																												
1.8 Varianten beschreiben				8	1	-7	geplant	DS																												
1.9 Varianten evaluieren & auswählen				2		-2	geplant	DS																												
1.10 Projektauftrag erstellen				12	5	-7	geplant	DS																												
Konzept				58	0	-58																														
3.1 Portalnamen finden				2		-2	geplant	DS																												
3.2 Screens definieren				8		-8	geplant	DS																												
3.3 Screens designen				24		-24	geplant	DS,JS																												
3.4 Software Architektur				8		-8	geplant	DS																												
3.5 Test Konzept				8		-8	geplant	DS																												
3.6 Zwischen-Meeting				8		-8	geplant	DS,SB,SR																												
Realisierung				112	0	-112																														
4.1 Screens in HTML/CSS umsetzen				24		-24	geplant	DS																												
4.2 Initialisierung Backend				8		-8	geplant	DS																												
4.3 Implementation der Screens				40		-40	geplant	DS																												
4.4 Tests erstellen				40		-40	geplant	DS																												
Abschluss				36	0	-36																														
5.1 Management Summary				4		-4	geplant	DS																												
5.2 Bericht ausdrucken, binden & senden				8		-8	geplant	DS																												
5.3 Diplomarbeit bewerten				16		-16	geplant	SB,SR																												
5.4 Abschluss Meeting				8		-8	geplant	DS,SB,SR																												

Total / bereits benötigt / Restliche Stunden: 250 29 -221

250	29	221
Total Soll:	Bereits benötigt:	Restliche Stunden:

Legende

Name	Abk.
Damian Senn	DS
Sandro Bertolino	SB
Severin Rätz	SR
Joshua Schär	JS

## Überblick Projekt CMS

Aufwand pro Phase	Start	Ende	Michael Günter	Damian Senn	Miriam Deppeler	Marianne Meier	Julian Hess	Herbert Müller	Reto Suter	Marcel Zingg	Diverse	Total Stunden pro Phase	Interne Kosten
Initialisierung	#REF!	#REF!	8.50	4.75	4.75	3.88	3.63	2.63	2.25	0.63	33.50	268	Fr. 37'520.00
Konzept	#REF!	#REF!	1.75	1.25	1.25	7.25	6.75	1.5	2.75	2.75	4.1875	224	Fr. 31'360.00
Realisierung	#REF!	#REF!	1.5	0.25	0.25	8.25	9.25	0.75	0.25	3.75	6	242	Fr. 33'880.00
Einführung	#REF!	#REF!	2.375	1.375	1.375	7.875	2.875	0.625	3.875	1.625	8.375	243	Fr. 34'020.00
Total in Tagen			<b>14.125</b>	<b>7.625</b>	<b>7.625</b>	<b>27.25</b>	<b>22.5</b>	<b>5.5</b>	<b>9.125</b>	<b>8.75</b>	<b>52.0625</b>	<b>122.125</b>	

Interner Stundensatz

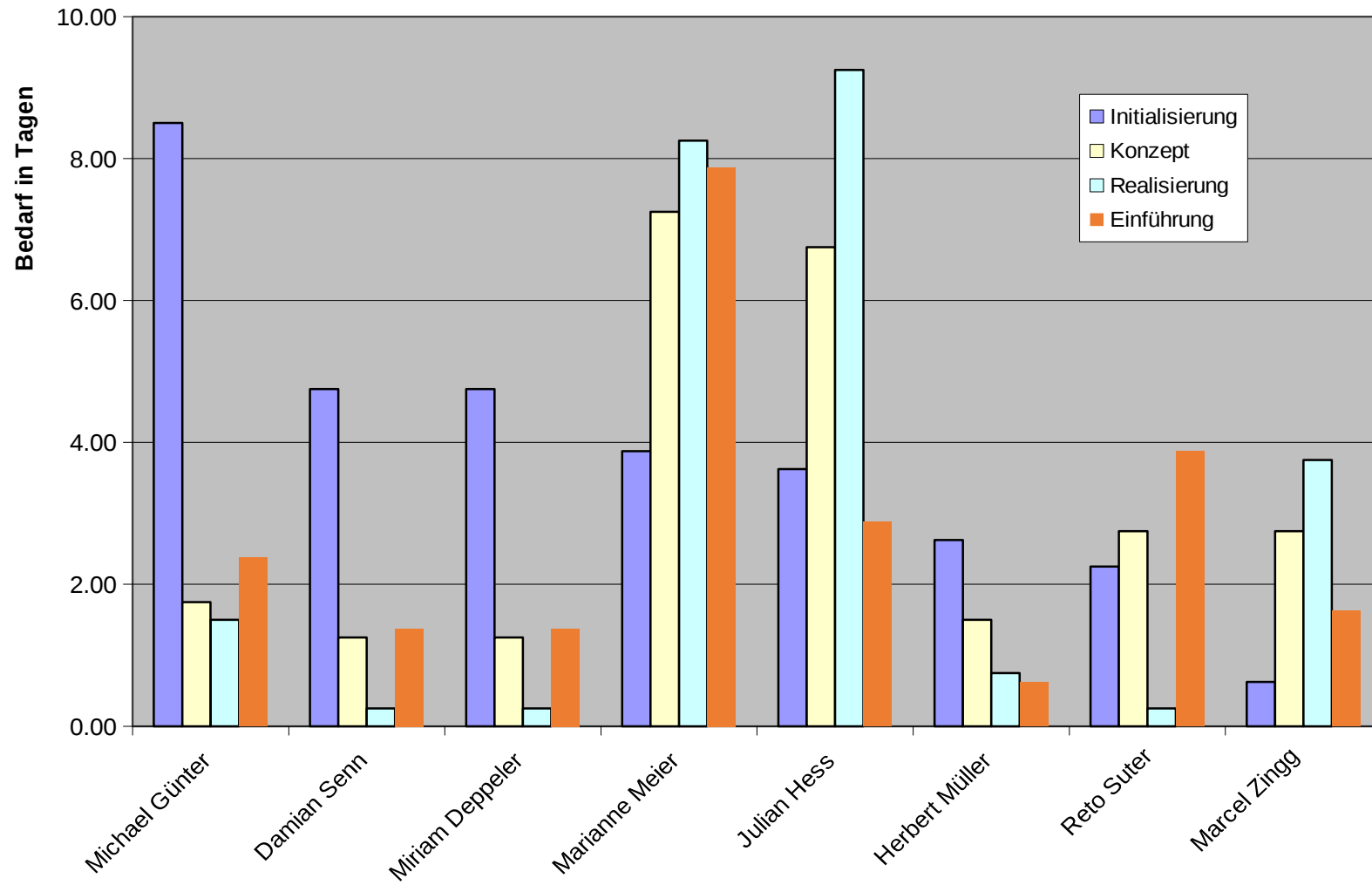
SFr. 140.00

Externe Kosten pro Phase	Start	Ende	Kosten
Initialisierung	#REF!	#REF!	Fr. 0.00
Konzept	#REF!	#REF!	Fr. 6'750.00
Realisierung	#REF!	#REF!	Fr. 12'000.00
Einführung	#REF!	#REF!	Fr. 2'000.00
Total in Fr.			<b>Fr. 20'750.00</b>

Total Kosten Projekt	
Interne Kosten	Fr. 17'097.50
Externe Kosten	Fr. 20'750.00
<b>Total</b>	<b>Fr. 37'847.50</b>

## Ressourcenbedarf

Mitarbeiter Projekt CMS



## Vorgangsliste für Projekt Phase Initialisierung

Nr	Arbeitspaket	Tätigkeiten	Lieferobjekt	Michael Günter	Damian Senn	Miriam Deppeler	Marianne Meier	Julian Hess	Herbert Müller	Reto Suter	Marcel Zingg	Diverse	Total Stunden pro Tätigkeit	Total pro Arbeitspaket	Total externe Kosten pro Arbeitspaket
1.1	Projektinitialisierung erstellen			4	2	2	4	2	2	1	1		18	18	
1.2	Projekplan und Projektorganisation erstellen			4	2	2							8	8	
1.3	Freigabe Projektinitialisierungsauftrage durch AG			2					6				8	8	
1.4	Vorbereitung Kick Off & Meeting			4	2	2	2	2	2	2	2	2	20	20	
1.5	Anforderungen der Benutzer einholen						10	10		4	4		28	28	
1.6	Pflichtenheft erstellen			8	4	4	2	2		2	2		24	24	
1.7	Offerten einholen und evaluieren			2	2	2							6	6	
1.8	Präsentation der Anbieter			2	2	2	2	2	2	2	2		16	16	
1.9	Bewerten der Lösungen			4	4	4	1	1	1	1	1	1	18	18	
1.10	Studie erstellen			8	4	4							16	16	
1.11	Review Studie durchführen			2	2	2	2	2	2		2		14	14	
1.12	Projektmanagementplan erstellen			6	2	2							10	10	
1.13	Projektauftrag erstellen			8	4	4			2				18	18	
1.14	Review Dokumente durchführen			4	4	4	4	4		4			24	24	
1.15	Freigabe für Konzept durch AG			2					4				6	6	
1.16	Controlling			2									2	2	
1.17	Koordinationsmeetings			6	4	4	4	4		4	4	2	32	32	
Total in Stunden				<b>68</b>	<b>38</b>	<b>38</b>	<b>31</b>	<b>29</b>	<b>21</b>	<b>20</b>	<b>18</b>	<b>5</b>	<b>268</b>	<b>268</b>	<b>Fr. 0.00</b>
Total in Tagen				<b>8.50</b>	<b>4.75</b>	<b>4.75</b>	<b>3.88</b>	<b>3.63</b>	<b>2.63</b>	<b>2.50</b>	<b>2.25</b>	<b>0.63</b>	<b>33.50</b>	<b>33.50</b>	

## Vorgangsliste für Projekt Phase Konzept

Nr	Arbeitspaket	Tätigkeiten	Lieferobjekt	Michael Günter	Damian Senn	Miriam Deppeler	Marianne Meier	Julian Hess	Herbert Müller	Reto Suter	Marcel Zingg	Diverse	Total Stunden pro Tätigkeit	Total pro Arbeitspaket	Total externe Kosten pro Arbeitspaket
2.1	Workshop IT und Anbieter							8					8	8	Fr. 1'500.00
2.2	Workshop Benutzer und Anbieter						8			8	8	8	32	32	Fr. 1'500.00
2.3	Erstellung Detailkonzept Design						16						16	16	Fr. 3'000.00
2.4	Erstellung Detailkonzept Technik							16					16	16	Fr. 750.00
2.5	Erstellung Detailkonzept Rollen						8	4		4	4	4	24	24	
2.6	Erstellung Detailkonzept Schulung						16	16					32	32	
2.7	Review der Konzepte			8	8	8	8	8	8	8	8	8	72	72	
2.8	Freigabe für Realisierung durch AG			2					4				6	6	
2.9	Projekt Controlling			2									2	2	
2.10	Koordinationsmeetings			2	2	2	2	2		2	2	2	16	16	
Total in Stunden				14	10	10	58	54	12	22	22	22	224	224	Fr. 6'750.00
Total in Tagen				1.75	1.25	1.25	7.25	6.75	1.50	2.75	2.75	2.75	28.00	28.00	

## Vorgangsliste für Projekt Phase Realisierung

Nr	Arbeitspaket	Tätigkeiten	Lieferobjekt	Michael Günter	Damian Senn	Miriam Deppeler	Marianne Meier	Julian Hess	Herbert Müller	Reto Suter	Marcel Zingg	Diverse	Total Stunden pro Tätigkeit	Total pro Arbeitspaket	Total externe Kosten pro Arbeitspaket
3.1	Erstellung Infrastruktur durch Anbieter							8					8	8	Fr. 5'000.00
3.2	Implementation CMS und Konfiguration durch Anbieter						8	8					16	16	Fr. 5'000.00
3.3	Erstellen der Schulung-/ Test Infrastruktur durch Anbieter						4	4			4		12	12	Fr. 2'000.00
3.4	Erstellen der Abnahmedokumente						16	16			8		40	40	
3.5	Erstellen der Trainingsunterlagen (Superuser/User)						8	8				8	24	24	
3.6	Training Superuser						4	4				40	48	48	
3.7	Abnahme der System- und Benutzerfunktionen			2			8	8			8		26	26	
3.8	Dokumentation der Lösung			4			16	16			8		44	44	
3.9	Freigabe für Einführung durch AG			2					4				6	6	
3.10	Projekt Controlling			2									2	2	
3.11	Koordinationsmeetings			2	2	2	2	2	2	2	2		16	16	
Total in Stunden				12	2	2	66	74	6	2	30	48	242	242	Fr. 12'000.00
Total in Tagen				1.50	0.25	0.25	8.25	9.25	0.75	0.25	3.75	6.00	30.25	30.25	

## Vorgangsliste für Projekt Phase Einführung

Nr	Arbeitspaket	Tätigkeiten	Lieferobjekt	Michael Günter	Damian Senn	Miriam Deppeler	Marianne Meier	Julian Hess	Herbert Müller	Reto Suter	Marcel Zingg	Diverse	Total Stunden pro Tätigkeit	Total pro Arbeitspaket	Total externe Kosten pro Arbeitspaket
4.1	Schulen der Mitarbeiter						16	16		8	8	16	64	64	Fr. 0.00
4.2	Erstellen der neuen Homepage durch Mitarbeiter						40			16		40	96	96	
4.3	Review der Website			2	2	2	2	2	2	2	2	10	26	26	
4.4	Go-Life						2	2		2			6	6	Fr. 1'500.00
4.5	Projekt Controlling			2									2	2	
4.6	Koordinationsmeetings			2	2	2	2	2	2	2	2		16	16	
4.7	Abschluss Projektcontrolling			4	2	2							8	8	
4.8	Erstellen Abschlussbericht			8	4	4							16	16	
4.9	Abschluss Meeting			1	1	1	1	1	1	1	1	1	9	9	Fr. 500.00
Total in Stunden				<b>19</b>	<b>11</b>	<b>11</b>	<b>63</b>	<b>23</b>	<b>5</b>	<b>31</b>	<b>13</b>	<b>67</b>	<b>243</b>	<b>243</b>	<b>Fr. 2'000.00</b>
Total in Tagen				<b>2.38</b>	<b>1.38</b>	<b>1.38</b>	<b>7.88</b>	<b>2.88</b>	<b>0.63</b>	<b>3.88</b>	<b>1.63</b>	<b>8.38</b>	<b>30.38</b>	<b>30.38</b>	