

PROTOKOLLAUSZUG

Sitzung der Schulpflege vom 28. November 2016

517 07.12.0 Informatik, Konzepterarbeitung
Projektauftrag ICT / öffentlich

Ausgangslage

Grundsätzliches Ziel ist die Ablösung des bestehenden ICT-Konzepts der Schule Männedorf. Das neue Konzept soll nach der Abnahme die Leitplanken für die Entwicklung der ICT an der Schule Männedorf festlegen. Das Konzept soll weiter aufzeigen, mit welchen finanziellen Ressourcen einmalig und wiederkehrend zu rechnen ist.

Das ICT-Konzept orientiert sich am ICT-Guide des Kantons Zürich und an der IT-Strategie der Gemeinde Männedorf.

Die Schulpflege hat an der Sitzung vom 28. November 2016 den Projektinitialisierungsauftrag „ICT-Konzept Schule Männedorf“ bewilligt.

Projektauftrag

Der Vorsitzende der Schulleitungskonferenz wurde an der Schulpflegesitzung vom 28.11.2016 beauftragt, in Zusammenarbeit mit der Firma Anykey IT AG, Volketswil, den Projektauftrag zu erarbeiten. Die Projektfreigabe und die Auftragserteilung für Projektbegleitung durch die Firma Anykey IT AG sind der Schulpflege zur Bewilligung vorzulegen.

▪ Ziele

Systemziele

Nr.	Kategorie	Beschreibung	Messgrösse	Prio.
1	Ersatz des bestehenden ICT-Konzepts der Schule Männedorf	Erstellen eines neuen ICT-Konzepts als Basis für die Entwicklung der ICT an der Schule Männedorf (Teil Volksschule).		M
2	Planung der personellen und finanziellen Ressourcen	Auf der Grundlage des ICT-Guide des Kantons Zürich werden die personellen und finanziellen Ressourcen zum Erstellen des Konzepts ermittelt.		

Legende: Priorität: M=Muss /1=hoch, 2=mittel, 3=tief

Vorgehensziele

Nr.	Kategorie	Beschreibung	Messgrösse	Prio.
1	Personelle und finanzielle Ressourcen ermitteln	Das ICT-Konzept wird entlang der Vorgaben des ICT-Guide des Kantons erstellt. Die personellen und finanziellen Ressourcen zur Erstellung des Konzepts sind ebenfalls darauf ausgerichtet und basieren auf Erfahrungswerten der Firma ANYKEY-IT, welche das Projekt führt. Die Kosten für die Projektleitung durch die Firma ANYKEY sind in deren Offerte vom 8.7.2016 ausgewiesen. Die Honorarkosten der Projektteam-Mitglieder werden budgetiert.	Das Projektteam, bestehend aus Mitgliedern der Schulstufen, der Schulverwaltung, der Schulleitung sowie der Schulpflege konnte aufgestellt werden. Die Gesamtkosten zur Erstellung des ICT-Konzepts liegen vor.	M
2	Erarbeitung des ICT-Konzepts	Die Konzeptgrundlage «ICT-Guide» des Kantons Zürich gibt die Module und Meilensteine vor. ANYKEY leistet Vorarbeiten zu den Modulen und führt den Prozess.	Meilensteinplan ANYKEY-IT	M
3	Abnahme des ICT-Konzepts	Die SPF nimmt das ICT-Konzept ab und bewilligt die Umsetzung		2

Legende: Priorität: M=Muss /1=hoch, 2=mittel, 3=tief

Rahmenbedingungen

Die wesentlichen Rahmenbedingungen werden durch das Konzept «ICT-Guide» vorgegeben. Das bestehende ICT-Konzept der Schule Männedorf bleibt bis zum Zeitpunkt der Umsetzung des neuen Konzepts in Kraft und bildet in vereinzelt Bereichen Grundlagen für das neue (Bsp. vorhandene Infrastruktur, Mengengerüst, u.a.). Die mit der Projektbegleitung beauftragte Firma Anykey-IT verfügt über grosse Erfahrung in der Implementierung des ICT-Guides in Schulen.

▪ Lösungsbeschreibung

Der ICT-Guide des Kantons Zürich ist eine ausgezeichnete Vorlage für ein Informatikkonzept. Es handelt sich dabei um eine Vorlage im Sinne einer Empfehlung, welche noch auf die Bedürfnisse, Vorgaben und örtlichen Gegebenheiten der einzelnen Schulgemeinden angepasst werden muss. Das ICT-Konzept beschreibt im Rahmen von 12 Modulen umfassend den Einsatz von Informatikmitteln in der Volksschule.

▪ Strategiebezug und Umsetzung von Vorgaben

Strategiebezug: Der Einsatz von Informatikmitteln in der Volksschule ist unbestritten und verursacht hohe Kosten. Die Bildungsinstitutionen sind gehalten, die rasante Entwicklung zu beobachten und unter Abwägung der für die Schule relevanten Bereiche in gemässigtem Tempo Schritt zu halten.

Umsetzung von Vorgaben: Die Informatik-Infrastruktur muss im Dienst der Umsetzung pädagogischer Themen liegen und nicht umgekehrt.

▪ Mittelbedarf

Kosten (CHF)

Phase	Geplant
Initialisierung *	keine
Konzept	keine
Realisierung ICT-Konzept **	30'000
Einführung	1'000
Total	31'000

* Vorleistung (IST)

** Honorare Projektgruppenmitglieder und Leistungen gemäss vorliegender Offerte Anykey IT.

Personalaufwand

Phase	Geplant
Initialisierung *	2
Konzept	1
Realisierung ICT-Konzept	7
Einführung	3
Total	13

* Vorleistung (IST)

▪ Planung

Meilensteine und Termine

Meilensteine	Geplant
Projektfreigabe	28.11.2016
Projektstart	Jan. 2017
Projektabschluss	Jan. 2018
Einführung	Febr. 2018
Umsetzung ICT-Konzept	ab Aug. 2018

▪ **Planung**

Rolle in der Projektorganisation	Name	Kürzel	Funktion / OE
Projektleitung	Matthias Würigler	MW	Schulleiter Oberstufe
Projektleitung Konzept	Anykey	aky	Projektbegleitung
Projektgruppe	Markus Gehring Christian Droz Claudio Slongo Vanessa Moos Heinz Bochsler Thomas Odermatt	MGe CDr CSI VMo HBo TOd	Stufenverantwortlicher OST Klassenlehrperson OST Stufenverantw. MST u. KG Stufenverantwortliche UST Leiter Schulverwaltung Mitglied der Schulpflege
Technischer Support	Benny Hanselmann	BHa	IT-Gesamtverantwortlicher

▪ **Risiken**

keine

▪ **Konsequenzen**

Bei Projektfreigabe

Die Arbeit in der Projektgruppe kann gemäss Projektplan im Januar 2017 starten.

Wenn das Projekt nicht oder zu einem späteren Zeitpunkt frei gegeben wird

Die Schule Männedorf muss auf der Basis des bestehenden ICT-Konzepts weiterarbeiten. Budgetposten können nicht ausgeschöpft und auch nicht einem anderen Zweck zugewiesen werden, da Neuanschaffungen mit dem neuen ICT-Konzept kompatibel sein müssen.

Beschluss

Die Schulpflege, auf Antrag des Vorsitzenden der Schulleitungskonferenz, beschliesst:

1. Der Projektauftrag „ICT-Konzept Schule Männedorf“ wird bewilligt.
2. Der Auftrag an die Firma Anykey IT AG, Chriesbaumstrasse 2, 8604 Volketswil, zum Gesamtpreis von CHF 21'990.00 (inkl. 8% MwSt.), gemäss der Offerte vom 7. Juli 2016, wird bewilligt.
3. Die Kosten sind budgetiert und werden den Informatik-Konten der Stufen belastet.
4. Auftragsbestätigung an die Firma Anykey IT AG durch die Schulverwaltung.
5. Die wesentlichen Rahmenbedingungen werden durch das Konzept «ICT-Guide» des Kantons vorgegeben. Das ICT-Projekt ist deshalb nicht weiter zwingend mit der Projektmanagement-Methode HERMES© abzuwickeln.

6. Mitteilung mit Protokollauszug an:

- Jürg Rothenberger, Gemeindeschreiber
- Martina Buri, Stv. Gemeindeschreiberin
- Benny Hanselmann, ICT-Verantwortlicher

Für die Richtigkeit des Auszugs

SCHULPFLEGE MÄNNEDORF



Wolfgang Annighöfer
Schulpräsident

Heinz Bochsler
Leiter Schulverwaltung