

STADT MUSTERSTADT

Der Bürgermeister

Beschlussvorlage

- öffentlich -

Drucksache VL-104/2003

Aktenzeichen:	
federführendes Amt:	10 Hauptamt
Antragssteller:	
Datum:	18.11.2003

Beratungsfolge	Termin	Bemerkungen
Haupt- und Finanzausschuss	18.12.2003	
Rat der Stadt Musterstadt	29.01.2004	

Betreff:

Nutzung moderner Informationstechniken an Sonntaler Schulen

Beschlussvorschlag:

Die Verwaltung wird beauftragt, ein Gesamtkonzept für die Nutzung der modernen Informationstechniken für den Unterricht an den Sonntaler Schulen vorzulegen, das auf den bestehenden Lösungen aufbaut und diese zeitgemäß weiterentwickelt. Hierbei ist in enger Abstimmung mit den Schulen insbesondere durchzuführen bzw. zu berücksichtigen:

1. Feststellung der Ist-Situation im Bereich der Nutzung der IT-Techniken (Ist-Erhebung).
2. Ermittlung des IT-Bedarfes für die kommenden Jahre (Hardware, Netz- und Systemsoftware, Betreuungs- und Wartungskonzepte, kostenoptimale Upgradingkonzepte, Vernetzung der Schulen untereinander und mit anderen Institutionen (Internet, Intranet, PVN u.a.m.) inklusive einer Darstellung der Zuständigkeiten und einer Gesamtrechnung des Finanzbedarfes.
3. Umsetzungsmöglichkeiten für eine flächendeckende zeitgemäße IT-Ausstattung der Schulen unter Berücksichtigung der Durchführung eines Modellvorhabens "Einsatz mobiler Informationstechnologie im Unterricht (incl. wireless-lan)".
4. Darstellung der entsprechenden Beschaffungsmöglichkeiten (Kauf, Miete, Leasing, Mischformen, Kooperation mit privaten Anbietern/Unternehmen, Gewinnung von Sponsoren) in Abhängigkeit zu den zur Verfügung stehenden Haushaltsmitteln.

Die Vergabe eines externen Gutachtens im Bedarfsfall ist zu prüfen. Die Kosten hierfür sind zu ermitteln und einschließlich eines Deckungsvorschlages dem Ausschuss für Schule und Sport zur Entscheidung vorzulegen.

Die Verwaltung entwickelt geeignete Möglichkeiten der Einbeziehung und Beteiligung von Schulleitungen sowie Eltern- und Schülervertretungen für die Entwicklung und Durchführung des IT-Konzeptes sowie zur Auswertung und Nutzung von Erfahrungen an den Schulen. Die Verwaltung berichtet dem Ausschuss für Schule und Sport in regelmäßigen Abständen über den Fortgang der Planung, insbesondere über die Kostenentwicklung.

Die Erarbeitung des Gesamtkonzeptes soll bis Mitte 2004 abgeschlossen sein.

Sachdarstellung:

Die Bedeutung der modernen Informationstechnologie hat für den gesamten Bildungsbereich in den letzten Jahren erheblich zugenommen. Immer deutlicher wird:

nur wer über ausreichende Kenntnisse der Elektronischen Datenverarbeitung und ihrer gängigsten Anwendungen verfügt, hat in der Zukunft Chancen in Ausbildung und Beruf. Die Schulen haben dabei die Aufgabe, Grundlagenkenntnisse im Bereich der IT zu vermitteln und auf den Vorkenntnissen der Kinder und Jugendlichen aufzubauen. Die Bildungsuntersuchungen der

Vergangenheit (PISA etc.) haben hier für das Bundesland Musterbach besonderen Handlungsbedarf nachgewiesen.

Für die Sonntaler Schulen fehlt bisher ein flächendeckendes und zukunftsweisendes Konzept für die IT. Lehrer, Schüler und Eltern haben in der Vergangenheit mit großem Engagement Einzellösungen für zahlreiche Schulen der Landeshauptstadt entwickelt und ausgebaut. Ihre Erfahrungen sollen ausgewertet, zusammengefasst und genutzt werden. Es kommt jetzt darauf an, auf diesen Vorleistungen aufzubauen, indem bestehende IT-Systeme in ein entwicklungs- und zukunftsfähiges Gesamtkonzept einbezogen werden. Insbesondere Schulen, die bisher keine Möglichkeit hatten, eine angemessene IT-Ausstattung zu beschaffen und einzusetzen, sollen durch das zu entwickelnde Konzept Anschluss gewinnen.

Der Kooperation zwischen Verwaltung, Schulen und privaten Investoren bei der Entwicklung von Beschaffungs- und Finanzierungsmodellen soll besonderes Augenmerk geschenkt werden.