

Stand: 06.06.2026 04:05:44

Vorgangsmappe für die Drucksache 17/17772

"IT-Managerinnen bzw. -Manager für Bayerns Schulen - Digitale Bildung ermöglichen"

Vorgangsverlauf:

1. Initiativdrucksache 17/17772 vom 13.07.2017
2. Beschlussempfehlung mit Bericht 17/18857 des BI vom 24.10.2017
3. Beschluss des Plenums 17/19038 vom 14.11.2017
4. Plenarprotokoll Nr. 116 vom 14.11.2017



Antrag

der Abgeordneten **Katharina Schulze, Ludwig Hartmann, Thomas Gehring, Ulrike Gote, Jürgen Mistol, Gisela Sengl, Margarete Bause, Kerstin Celina, Christine Kamm, Ulrich Leiner** und **Fraktion (BÜNDNIS 90/DIE GRÜNEN)**

IT-Managerinnen bzw. -Manager für Bayerns Schulen – Digitale Bildung ermöglichen

Der Landtag wolle beschließen:

Die Staatsregierung wird aufgefordert, die Systembetreuung an den bayerischen Schulen zu professionalisieren. Neben Lehrkräften, die als Systembetreuerinnen bzw. Systembetreuer eine Funktion erfüllen, sollen künftig IT-Fachleute angestellt werden, die die Wartung und Pflege der kompletten IT-Ausstattung (Hardware- und Systembetreuung sowie IT-Sicherheit) übernehmen. Die Systembetreuerinnen bzw. Systembetreuer stellen das Bindeglied zwischen IT-Fachleuten und Lehrkräften dar, gemeinsam sind sie für die pädagogisch-fachliche Medienkonzeptentwicklung verantwortlich und für die entsprechende Einbindung des Schulträgers.

Begründung:

Lernen und Lehren erfordert heute auch eine angemessene und sicher funktionierende IT-Ausstattung an den Schulen. Die aktuelle technische Entwicklung wiederum erfordert dringend eine Professionalisierung. Smartboards, Beamer, Tablets, Computer und Dokumentenkameras haben in den vergangenen Jahren Einzug in die Klassenzimmer gehalten. Doch in dem Tempo, in dem sich die Technik an den Schulen weiterentwickelt, hat die IT-Unterstützung nicht Schritt gehalten. Den Lehrkräften fehlt sowohl die nötige Zeit als auch das erforderliche Know-how. Selbst an den fortschrittlichsten Schulen kann es passieren, dass teure Geräte nach ihrer Anschaffung ungenutzt herumstehen, die Garantiefrist abläuft und sich die Schule bei der Wartung alleine gelassen fühlt.

Für einen zukunftsgerichteten Unterricht, den Smartboards und Co. eigentlich ermöglichen sollen, muss die IT in professionelle Hände. So wie es eine Hausmeisterin bzw. einen Hausmeister an einer Schule gibt, soll es künftig auch „IT-Meisterinnen bzw. -Meister“ geben.

Neben den Kommunen sehen wir das Staatsministerium für Bildung und Kultus, Wissenschaft und Kunst in der Pflicht, denn dies trägt die Kosten für das (pädagogische) Lehrpersonal. Schließlich sind IT-Fachleute an Schulen nicht auf die Wartung und Pflege der Geräte zu reduzieren – sie müssen in die Medienkonzeptentwicklung eingebunden werden. Nur so kann Technik und Pädagogik Hand in Hand gehen und die Lehrkräfte in die Lage gebracht werden, sich auf ihr Kerngeschäft – den Unterricht – zu fokussieren. Laut einer Bitkom-Studie aus dem Jahr 2016 gaben 48 Prozent der befragten Lehrkräfte an, dass sie digitale Medien im Unterricht gerne öfter einsetzen würden, es aber nicht können. Weil sie sich etwa mit der Technik nicht auskennen oder Angst haben, dass sie nicht funktioniert. Statt IT-Managerinnen bzw. -Manager zu beschäftigen, wird derzeit einzelnen Lehrkräften Entlastungs- oder Anrechnungsstunden gewährt, während derer sie die Pflege der Geräte zusätzlich zur eigentlichen Lehrtätigkeit übernehmen sollen.



Beschlussempfehlung und Bericht

des Ausschusses für Bildung und Kultus

Antrag der Abgeordneten Katharina Schulze,
Ludwig Hartmann, Thomas Gehring u.a. und
Fraktion (BÜNDNIS 90/DIE GRÜNEN)
Drs. 17/17772

**IT-Managerinnen bzw. -Manager für Bayerns Schu-
len - Digitale Bildung ermöglichen**

I. Beschlussempfehlung:

Ablehnung

Berichterstatter: **Thomas Gehring**
Mitberichterstatter: **Prof. Dr. Gerhard
Waschler**

II. Bericht:

1. Der Antrag wurde dem Ausschuss für Bildung und Kultus federführend zugewiesen. Der Ausschuss für Staatshaushalt und Finanzfragen und der Ausschuss für Fragen des öffentlichen Dienstes haben den Antrag mitberaten.
2. Der federführende Ausschuss hat den Antrag in seiner 69. Sitzung am 28. September 2017 beraten und mit folgendem Stimmresultat:
CSU: Ablehnung
SPD: Zustimmung
FREIE WÄHLER: Zustimmung
B90/GRÜ: Zustimmung
Ablehnung empfohlen.
3. Der Ausschuss für Staatshaushalt und Finanzfragen hat den Antrag in seiner 167. Sitzung am 19. Oktober 2017 mitberaten und mit folgendem Stimmresultat:
CSU: Ablehnung
SPD: Zustimmung
FREIE WÄHLER: Zustimmung
B90/GRÜ: Zustimmung
Ablehnung empfohlen.

4. Der Ausschuss für Fragen des öffentlichen Dienstes hat den Antrag in seiner 63. Sitzung am 24. Oktober 2017 mitberaten und mit folgendem Stimmresultat:

CSU: Ablehnung
SPD: Zustimmung
FREIE WÄHLER: Zustimmung
B90/GRÜ: Zustimmung
Ablehnung empfohlen.

Martin Güll
Vorsitzender



Beschluss

des Bayerischen Landtags

Der Landtag hat in seiner heutigen öffentlichen Sitzung beraten und beschlossen:

Antrag der Abgeordneten **Katharina Schulze, Ludwig Hartmann, Thomas Gehring, Ulrike Gote, Jürgen Mistol, Gisela Sengl, Kerstin Celina, Christine Kamm, Ulrich Leiner** und **Fraktion (BÜNDNIS 90/DIE GRÜNEN)**

Drs. 17/17772, 17/18857

**IT-Managerinnen bzw. -Manager für Bayerns Schulen –
Digitale Bildung ermöglichen**

Ablehnung

Die Präsidentin

I.V.

Inge Aures

II. Vizepräsidentin

Redner zu nachfolgendem Tagesordnungspunkt

Vierte Vizepräsidentin Ulrike Gote

Abg. Thomas Gehring

Abg. Manfred Ländner

Abg. Dr. Simone Strohmayr

Abg. Prof. Dr. Michael Piazzolo

Vierte Vizepräsidentin Ulrike Gote: Zur gemeinsamen Beratung rufe ich die **Tagesordnungspunkte 9 und 10** auf:

Antrag der Abgeordneten Katharina Schulze, Ludwig Hartmann, Thomas Gehring u. a. und Fraktion (BÜNDNIS 90/DIE GRÜNEN)

IT-Chaos an Bayerns Schulen als Digitalisierungsstrategie?

Bericht zum neuen Schulverwaltungsprogramm gefordert (Drs. 17/17771)

und

Antrag der Abgeordneten Katharina Schulze, Ludwig Hartmann, Thomas Gehring u. a. und Fraktion (BÜNDNIS 90/DIE GRÜNEN)

IT-Managerinnen bzw. -Manager für Bayerns Schulen - Digitale Bildung ermöglichen (Drs. 17/17772)

Ich eröffne die gemeinsame Aussprache. Die Gesamtredezeit der Fraktionen beträgt nach der Geschäftsordnung 24 Minuten. Die Redezeit der Staatsregierung orientiert sich dabei an der Redezeit der stärksten Fraktion. Erster Redner ist Herr Kollege Thomas Gehring. Bitte schön.

Thomas Gehring (GRÜNE): (Vom Redner nicht autorisiert) Verehrte Frau Präsidentin, liebe Kolleginnen und Kollegen! Alle reden von Digitalisierung als der großen Herausforderung. Auch wir im Bildungsbereich reden davon. Es gibt einen Masterplan der Staatsregierung zur Digitalisierung.

(Unruhe – Glocke der Präsidentin)

Gestern hat die Vereinigung der Bayerischen Wirtschaft eine Studie vorgestellt. Die heutige Überschrift in der "Abendzeitung" dazu lautete: "Der lange Weg zum digitalen Klassenzimmer". Aber wir können uns nicht nur mit den Träumen zur Digitalisierung beschäftigen, sondern müssen uns auch noch einmal die Basics anschauen. Alle Träume von Digitalisierung helfen nichts, wenn der Betreffende am Computer sitzt,

graue Haare bekommt und irgendwann das teure Gerät aus dem Fenster werfen will, weil das Programm nicht funktioniert.

So ist die Situation zum Beispiel für Schulleitungen in Bayern. Deshalb haben wir diesen Antrag zum Schulprogramm "Amtliche Schulverwaltung" – ASV – hochgezogen. Es gab zwar die Zusage, dass wir irgendwann Ende des Jahres den Bericht bekommen sollten, aber kürzlich hat der BLLV noch einmal gesagt: Schulleiterinnen und Schulleiter schlagen Alarm.

Man kann lesen, wie die Praxis dort ist, aber man erfährt es auch seit Jahren aus Gesprächen mit Schulleitungen. Das ASV ist zunächst an der Mittelschule eingeführt worden. Es kommt jetzt ans Gymnasium. Am Gymnasium hat man es kürzlich gestoppt, weil die Abiturnoten falsch ausgerechnet wurden. Nun hört man, was Schulleiter sagen, die jetzt die Oktober-Statistik machen sollten. Da heißt es dann, das fehlerhafte Programm verhindere es, die Daten sachlich richtig zu erfassen. Nur mit Tricks und Umwegen sei es überhaupt möglich, die geforderten Daten korrekt einzugeben. Plausibilitätsfehler müssten bereinigt werden. Die gleichen Fehler erschienen jedoch trotz Bereinigung Tage später plötzlich erneut. Meldungen seien stundenlang nicht möglich, da der Zugriff auf den Server nicht möglich sei.

Liebe Kolleginnen und Kollegen, was wir da unseren Schulleiterinnen und Schulleitern zumuten, ist nicht zu vertreten.

(Beifall bei den GRÜNEN)

Es fehlt wirklich an den einfachsten Dingen. Das muss bereinigt werden. Vermutlich hat man von Anfang an falsch geplant, zu wenig Geld in die Hand genommen und managt es schlecht. Das muss verändert werden, und zwar nicht übermorgen, sondern am besten noch heute.

Gleiches gilt, wenn es um die Ausstattung geht. Was nützt mir der beste Laptop, wenn er nicht funktioniert, und was nützt mir das beste Internet, wenn keine Verbindung vorhanden ist?

Wenn man heute an Schulen kommt, trifft man Lehrer – in dem Fall sind es meistens Männer, weil es Mathematik- und Physiklehrer sind –, von denen der Schulleiter sagt: Das ist unser wichtigster Mann. Man erfährt dann: Er hat in den letzten 14 Tagen Kabel gezogen. Oder: Er richtet all diese Dinge ein, und ohne ihn kann kein Mensch das Gerät reparieren. Liebe Kolleginnen und Kollegen, da wird zwar für viel Geld eine IT-Ausstattung an den Schulen angeschafft – da gibt es noch viel zu tun –, aber es gibt niemanden, der die Anlage professionell wartet und managt. Deshalb brauchen wir dafür einen neuen Beruf, einen IT-Manager oder einen IT-Hausmeister oder wie immer man das nennen will. Wir brauchen also Leute, die sich um die Wartung kümmern. Dafür darf man nicht die Arbeitszeit der Lehrerinnen oder Lehrer nehmen. Diese haben etwas anderes zu tun und werden darüber hinaus auch besser bezahlt.

(Beifall bei den GRÜNEN)

Eines ist klar: Diese Aufgabe muss vom Land finanziert werden. Das sagen die Kommunen ganz deutlich; denn wir haben hier eine neue Aufgabe, die vom Land aufgetragen wurde. Die Digitalisierung ist eine pädagogische Aufgabe, die auch entsprechend finanziert werden muss.

Wir werden sicherlich über bestimmte Modelle nachdenken müssen, wie das zu geschehen hat. Sei es, dass ein IT-Manager oder eine IT-Managerin mehrere Schulen betreut, wie es in Verbindung mit der kommunalen Infrastruktur geschehen könnte. Wenn wir aber an die Basics nicht herangehen, nicht dafür sorgen, dass die Schulleitungen und die Lehrerinnen und Lehrer gute Programme erhalten und die entsprechende Hard- und Software an den Schulen sach- und fachgerecht gewartet werden, können wir uns die Träume von der Digitalisierung sparen.

(Beifall bei den GRÜNEN)

Vierte Vizepräsidentin Ulrike Gote: Danke sehr, Herr Kollege Gehring. – Nächster Redner ist der Kollege Ländner. Bitte schön.

Manfred Ländner (CSU): Sehr geehrte Frau Präsidentin, Kolleginnen und Kollegen! Das neue Schulverwaltungsprogramm ist sicherlich ein Ärgernis. Auch wir machen Schulbesuche und hören dort Klagen in größerem oder kleinerem Ausmaß. Wir hören viel. Vor diesem Hintergrund bin ich relativ dankbar für den Antrag der GRÜNEN, die einen Bericht fordern. Ja, auch wir wollen diesen Bericht. Wir wollen hören, was draußen vor Ort tatsächlich geschehen ist.

Den Begriff "IT-Chaos" lassen wir einmal weg; es gäbe viel dazu zu sagen, wo überall ein IT-Chaos herrscht. Ich habe letzte Woche auch ein IT-Chaos auf meinem Handy erlebt. Aber wenn ich nun sagen würde, bei Apple herrscht IT-Chaos, würde ich im Apple Store hören: Du bist selber schuld. Es gibt also unterschiedliche Herangehensweisen an ein IT-Chaos.

(Beifall bei der CSU)

Wir haben uns schon im Ausschuss geeinigt. Wenn Sie in Ihrem Antrag den Einführungssatz streichen, sind wir gerne dabei, einen Bericht entgegenzunehmen. Wir wollen tatsächlich wissen, was es mit diesem ASV auf sich hat. Sind es die Zeigefinger der Rektoren, oder ist es das Programm, das falsch ist, oder ist es ein Konglomerat aus beidem? Hat man es nicht sicher genug gemacht?

Ich darf der Vollständigkeit halber noch Folgendes erwähnen: Wir haben in Bayern 2.250 Grundschulen, 900 Mittelschulen, 240 Realschulen und 320 Gymnasien. An diesen Schulen sind insgesamt täglich 120.000 Lehrer tätig und 1,6 Millionen Schüler. Nennen Sie mir doch bitte einmal ein Unternehmen, ob klein, mittelständisch oder groß, bei dem in den letzten Jahren die Einführung von IT-Programmen klaglos vonsattengegangen wäre. Ich glaube, das gibt es nicht. Da macht der Freistaat Bayern keine Ausnahme. Mein Bruder beispielsweise arbeitet bei Mercedes-Benz. Seine Auf-

gabe besteht darin, dass er auf seinem Platz sitzt und die ganze Zeit aufzupassen, dass das System funktioniert.

Es gibt nun Tausende von Menschen in dieser Republik, die den ganzen Tag an ihrem Arbeitsplatz sitzen und warten, ob irgendwo ein System abstürzt. Das bedeutet, Digitalisierung und Computerisierung unserer Gesellschaft sind Herausforderungen, an deren Bewältigung alle mitzutragen haben und nicht nur der Freistaat Bayern und seine Rektoren.

(Beifall bei der CSU – Zuruf von der CSU: Sehr richtig!)

Ein Bericht muss sowohl objektiv die Tatsachen bringen als auch kritisch mit dem System umgehen. Das muss die Zielrichtung sein. Wir sind der Meinung, dass nicht nur Fehlleistungen des bayerischen Staates dargestellt werden dürfen, sondern dass auch diejenigen, die die Programme erstellt haben, genannt werden müssen. Auch die dürfen nicht außen vor gelassen werden.

IT-Manager für Bayerns Schulen! Ich bin in einer Zeit groß geworden, in der das große Latinum noch einigermaßen verbreitet war. Da gibt es einen schönen Satz, der meist vom Ende, aber nicht vom Anfang her zitiert wird. Er heißt: Quidquid agis, prudenter agas et respice finem.

(Zurufe von der SPD)

Prudenter agas – das ist die Hauptsache.

(Beifall bei der CSU)

Überlege gut, was du tust! Prudenter agas!

Herr Gehring, ich bin völlig mit Ihnen einig, dass wir eine große Herausforderung haben. Diese haben wir in den letzten Monaten mit dem Masterplan Digitalisierung 2.0 aufgenommen, und wir werden sie in den nächsten Jahren meistern müssen.

Aber jetzt schon zu sagen, die Umsetzung machen wir mit einem IT-Beauftragten, erscheint mir doch als Schnellschuss in dieser Situation. Was sollen wir machen? – Ich frage Sie: IT-Hausmeister? Das kann man so bezeichnen. Sicherlich macht es derjenige nicht für die gleiche Entlohnung, die der normale Hausmeister bekommt. Das heißt also, wir haben hier einen Mitarbeiter, aber auf welchem Rang? Und wo? An allen 3.700 Schulen oder im Schulbezirk, vielleicht in einer Stadt? Aber was geschieht dann auf dem Land?

Wichtig ist – so Ihr Antrag! –, dass der Freistaat Bayern auf jeden Fall bezahlen muss. Er ist Auftragsträger und beschafft die Hardware, und er bezahlt denjenigen, der sich um die Hardware kümmert. Ich weiß nicht, ob all das schon jetzt festgelegt sein muss.

Und vor allem: Prudenter agas! – Überlege, was du tust. Die größte Herausforderung, die auf die Schulfamilie in den nächsten Jahren zukommen wird, ist die Digitalisierung. Das heißt: Weg von der Schiefertafel mit Griffel, wie wir älteren Kollegen das noch kennengelernt haben, hin zum Laptop. Und auch das ist nicht mehr das Neueste. Es geht hin zum Whiteboard und zu allen möglichen Dingen, die jetzt noch kommen werden.

Das ist eine Riesenherausforderung. Diese Herausforderung – prudenter agas! –, wer soll sie meistern? – Das können unserer Meinung nach nicht Außenstehende tun. Nicht Menschen mit IT-Erfahrung, austauschbar, eingestellt, wieder versetzt, sonstwo hingesetzt, wartend, was passiert. Nein, die Herausforderungen müssen von denjenigen gemeistert werden, die für die Bildung der Kinder insgesamt verantwortlich sind, nämlich von den Lehrerinnen und Lehrern.

Ich sehe es als ganz existenziell an, dass sich unsere Lehrerschaft, sicherlich nach einigen Jahren der Weiterbildung – das ist eine wichtige Voraussetzung – oder möglicherweise auch durch Änderungen im Studium, mit ihren Schülerinnen und Schülern auf den Weg macht, um die Digitalisierung umzusetzen.

Ein Acht- oder Neunjähriger kann mit der Digitalisierung vielleicht noch Schwierigkeiten haben. Ein Elf- oder Zwölfjähriger hat sie vielleicht nicht mehr. Sie können doch einen Elf-, Zwölfjährigen heute nicht in den Unterricht hineinsetzen, der eventuell ein Problem mit dem Computer oder dem Whiteboard bekommt, und der Lehrer soll ihm helfen, der sagt aber: Keine Ahnung, ich hole den IT-Hausmeister. – Das funktioniert nicht.

So, wie der Schüler oder die Schülerin den Lehrer als denjenigen kennenlernt, der ihm das Wichtigste beibringt, muss auch das Wichtigste, nämlich die Kenntnis in IT und Digitalisierung, im Lehrkörper verankert werden. Das ist meine Grundüberzeugung. Wir müssen in den nächsten Jahren – Frau Gottstein, wir beide brauchen es nicht mehr zu tun; das können dann die anderen tun – dazu übergehen, den Lehrern klarzumachen, dass Digitalisierung und IT-Bildung mit zum Lehrplan, zum Lernstoff und zur Ausbildung gehören.

Bei der Ausstattung und der Fortbildung muss Stichwort der Masterplan Digitalisierung 2.0 sein. Wir werden in den nächsten Wochen und Monaten einige Anträge hierzu auf den Weg bringen. Eine Festlegung zum jetzigen Zeitpunkt, wie diese Herausforderungen zu bewältigen sind, nämlich durch Außenstehende, wäre viel zu früh. Wir werden diesen Antrag wie bereits im Ausschuss auch hier im Plenum ablehnen. Wir bitten Sie aber im Sinne einer sinnvollen Lösung des Ganzen bei den von uns noch einzureichenden Anträgen mitzuarbeiten.

(Beifall bei der CSU)

Vierte Vizepräsidentin Ulrike Gote: Danke schön, Herr Kollege Ländner. – Die nächste Wortmeldung kommt von Frau Kollegin Dr. Strohmayer. Bitte schön.

Dr. Simone Strohmayer (SPD): Liebe Kolleginnen und Kollegen, vor allen Dingen liebe Kolleginnen und Kollegen der CSU! Der Ministerpräsident Seehofer hat davon gesprochen, dass Bayern die Leitregion für den digitalen Aufbruch wird. Ich frage mich jetzt: Wie kann es sein, dass eine Leitregion so versagt, wenn es um die einfache Einfüh-

rung eines Schulverwaltungsprogramms geht? Wie kann es sein, dass so eine Leuchtturmregion wie Bayern es nicht schafft, Lehrerinnen und Lehrern ein ordentliches, einfach zu bedienendes, modernes Verwaltungsprogramm zur Verfügung zu stellen? Liebe Kolleginnen und Kollegen, lieber Herr Kollege Ländner, wir reden hier nämlich nicht nur über das neue ASV; denn dieses Programm gibt es bereits seit 2013. Seit 2013 doktern wir an diesem Programm herum. Interessant ist, dass die Kritik seither eigentlich nie abgerissen ist. Den Höhepunkt erreichte diese Kritik, als das Chaos an den Mittelschulen am größten war. Das war im Sommer dieses Jahres, als die Mittelschullehrer die Abschlusszeugnisse schreiben wollten und festgestellt haben, dass das Programm die Noten falsch ausrechnet. Mich haben zu diesem Zeitpunkt viele Lehrer angerufen. Sie saßen teilweise tagelang und nächtelang an diesem Programm und haben schließlich die Zeugnisse händisch geschrieben. Das kann doch wirklich nicht sein! Es ist doch ein echtes Armutszeugnis für den Dienstherrn, wenn er seine Lehrerinnen und Lehrer so im Regen stehen lässt.

Der BLLV beklagt in einem Brandbrief vom Oktober dieses Jahres zu Recht, dass die Schulleiterinnen und Schulleiter an den Grund- und Mittelschulen wahrlich andere Aufgaben haben, als sich nur um dieses Schulverwaltungsprogramm zu kümmern. Der BLLV stellt auch fest, dass dann leider wenig Zeit für diejenigen Dinge bleibt, die eigentlich wichtig wären, nämlich die Organisation der Schule, die Gestaltung des Unterrichts und vieles mehr. Der BLLV fordert umgehend ein professionelles Bildungsmanagement. Dem kann ich mich nur anschließen. Lehrerinnen und Lehrer brauchen mehr Freistellung. Das gilt sowohl für die Schulleitungen, die viel mit diesen Programmen beschäftigt sind, als auch für Lehrer, die mit diesen IT-Programmen beschäftigt sind. Und sie brauchen professionelle Unterstützung bei der Bedienung des Programms. Es reicht einfach nicht aus, eine Hotline freizuschalten, die, wenn man sie mal braucht, nicht erreichbar oder völlig überlastet ist. Da fordert auch der Philologenverband mit Recht, dass es mehr Multiplikatoren geben muss, die sich da auskennen. Auch der Philologenverband fordert weiter, dass die Kolleginnen und Kollegen zeitlich besser zu entlasten sind. Auch dem kann ich mich nur anschließen.

Liebe Kolleginnen und Kollegen, es war sicherlich konsequent, dass man den Einsatz dieses Programms an der Oberstufe an den Gymnasien erst mal verschoben hat. Aber das allein reicht einfach nicht aus. Es muss sichergestellt werden, dass Lehrerinnen und Lehrer künftig nicht mit der Software alleingelassen werden. Herr Ländner, Sie haben vorhin das Beispiel gebracht, dass es auch in Betrieben Probleme beim Einsatz der Software gibt. Da gebe ich Ihnen recht. Aber ich kenne keinen Betrieb, vor allen Dingen keinen, der an der Weltspitze ist, was wir hier in Bayern ja sein wollen, der ein neues Programm einführt, ohne seinen Mitarbeitern entsprechenden Support zu geben. Gleiches gilt für den Freistaat Bayern. Wir brauchen hier entsprechenden Support.

(Beifall bei der SPD)

Wir brauchen Support nicht nur, wenn es um das Schulverwaltungsprogramm ASV geht, sondern auch für das digitale Klassenzimmer. Es ist ein Unterschied, ob es um die Anschaffung eines Schulbuchs geht oder um die Anschaffung digitaler Geräte. Da ist viel mehr Kompetenzwissen notwendig. Ich kann nur dem Oberbürgermeister Gribl recht geben, der unlängst für den Städtetag geäußert hat: Das Schulfinanzierungsgesetz stammt aus der Kreidezeit. – Das ist richtig. Wir müssen dieses Schulfinanzierungsgesetz endlich an die digitale Welt anpassen. Da haben wir neue Herausforderungen. Es ist ein Unterschied, ob man ein Schulbuch kauft oder eine Schule mit PCs ausstattet, ob man einmal ein Buch zur Verfügung stellt oder ob man die Daueraufgabe hat, sich darum zu kümmern, dass diese Geräte alle laufen, neue Software aufzuspielen und sich Gedanken machen zu müssen, welche Software man überhaupt einsetzt. Da braucht man jemanden, der sich darum kümmert. Dafür brauchen wir diese Systemadministratoren.

Ich war unlängst in einer Grundschule. Das ist eine der wenigen Grundschulen, die schon vor einiger Zeit ein Medienkonzept erarbeitet haben. Ich sage Ihnen, was mir diese Schule mit auf den Weg gegeben hat: Das wichtigste Puzzleteil zur Umsetzung des digitalen Klassenzimmers ist der Systemadministrator. An diese Schule kommt der

Systemadministrator jeden Tag. Er schult die Lehrer im Umgang mit den Geräten. Er wartet die Geräte. Er bietet Schulungen an. Er spielt neue Software auf. Es gibt Tipps für die Neuanschaffung und vieles mehr. Solche Systemadministratoren brauchen wir an allen Schulen. Liebe Kolleginnen und Kollegen, ich kann Sie nur bitten, diese Anträge zu unterstützen.

(Beifall bei der SPD und den GRÜNEN)

Vierte Vizepräsidentin Ulrike Gote: Danke schön, Frau Kollegin Strohmayer. – Nächster Redner ist der Kollege Piazolo. Bitte schön, Herr Piazolo.

Prof. Dr. Michael Piazolo (FREIE WÄHLER): Sehr geehrte Frau Präsidentin, meine sehr verehrten Damen und Herren! Es war im Jahr 1998, als der damalige Ministerpräsident Stoiber von "Laptop und Lederhose" sprach und damit Bayern umschrieben hat. Das ist jetzt beinahe 20 Jahre her, und immer noch gibt es Probleme mit der Entwicklung der digitalen Welt in den Schulen. Damals galt Bayern als Inbegriff für die Laptop-Kultur. Heute – so steht es in dem Antrag der GRÜNEN – reden wir von IT-Chaos und Handyverboten.

Was ist in diesen 20 Jahren geschehen? – Natürlich ist einiges geschehen. Wenn Sie aber mit Lehrerverbänden reden, wenn Sie, wie heute geschehen, mit Elternverbänden reden oder wenn Sie mit Schülern reden – Herr Ländner, jeder wird es Ihnen bestätigen –, hören Sie: In den Schulen gibt es Probleme mit der IT-Ausstattung. Das gibt es. Da müssen wir rangehen. Da müssen Sie als Regierungsfraktion rangehen. Da muss mehr Geld fließen. Was bisher passiert ist, ist halbherzig und verspätet.

Wir haben Ihnen ein Paket auf den Tisch gelegt mit zehn Anträgen, davon alleine sieben für den Schulbereich und drei für den Hochschulbereich. Es wurde gesagt: Wir sind dran. Ich erinnere mich noch deutlich. Im Bildungsausschuss hieß es: Wir sind dran. Es reicht nicht, wenn Sie dran sind. Sie müssten schon längst vorne sein und das entwickelt haben. Da passiert zu wenig. Das Schulverwaltungsprogramm ASV ist ein typisches Beispiel dafür, was alles nicht gelaufen ist.

Ich glaube, wir brauchen uns nicht lange darüber zu unterhalten. Wir haben es im Ausschuss getan. Wenn ich es richtig weiß, ist der Berichtsantrag einstimmig auch mit Ihrer Zustimmung verabschiedet worden. Jetzt warten wir mal auf den Bericht. Aber es kann nicht sein, dass heutzutage Lehrer ihre Zeit damit verbringen, die Noten händisch einzutragen. Da gibt es weiß Gott wichtigere Aufgaben. Da gibt es entsprechende Hilfsmittel. Diese müssen, meine sehr verehrten Damen und Herren, an allen Schulen funktionieren.

(Beifall bei den FREIEN WÄHLERN)

Ich will es nicht lang machen. Die Kollegen haben die Argumente zusammengetragen. Selbstverständlich sind an den Schulen IT-Manager erforderlich. Es kann nicht sein, dass die Lehrer für alles zuständig sind und dass man dann sagt, da gibt es einen Lehrer, der vielleicht eine Affinität zu Computern hat; dann ist er unser IT-Manager; dann soll er sich um die Ausstattung kümmern. – Das ging vielleicht vor 20 Jahren. Das ging in der Vor-Stoiber-Zeit noch. Heute in der Bald-nach-Seehofer-Zeit muss ein IT-Manager an die Schulen, mindestens einer. Vielleicht wird das der Nachfolger auf den Weg bringen. Hoffentlich klappt das. Vielleicht reden Sie am Samstag auch über dieses Thema. Dann wären wir in Bayern einen wichtigen Schritt weiter.

(Beifall bei den FREIEN WÄHLERN)

Vierte Vizepräsidentin Ulrike Gote: Danke schön, Herr Prof. Piazolo. – Weitere Wortmeldungen liegen mir nicht vor. Die Aussprache ist geschlossen.

(Zuruf von der CSU: Abstimmen!)

– Ich würde gern abstimmen. Wir kommen aber noch nicht zur Abstimmung; denn die CSU-Fraktion hat namentliche Abstimmung beantragt für den Antrag "IT-Managerinnen bzw. -Manager für Bayerns Schulen – Digitale Bildung ermöglichen" auf Drucksache 17/17772. Da die Frist von 15 Minuten jetzt natürlich noch nicht abgelaufen ist, verschieben wir die Abstimmungen zu diesem Tagesordnungspunkt nach hinten.

(...)

Vierte Vizepräsidentin Ulrike Gote: Ich gehe nun zurück zu den Tagesordnungspunkten 9 und 10. Wir kommen zur Abstimmung. Dazu werden die Anträge wieder getrennt.

Der federführende Ausschuss für Bildung und Kultus empfiehlt beim Berichtsantrag zum neuen Schulverwaltungsprogramm, Drucksache 17/17771, Zustimmung mit der Maßgabe, dass der Betreff neu gefasst wird. Den Antrag zu den IT-Managern, Drucksache 17/17772, empfiehlt er zur Ablehnung.

Wer dem Berichtsantrag auf Drucksache 17/17771 mit der vorgenannten Maßgabe zustimmen möchte, den bitte ich um das Handzeichen. – Das sind die CSU-Fraktion, SPD, FREIE WÄHLER, BÜNDNIS 90/DIE GRÜNEN, der Kollege Felbinger (fraktionslos) und der Kollege Muthmann (fraktionslos). Gegenstimmen, bitte! – Keine. Enthaltungen? – Auch keine. Damit ist dieser Antrag angenommen.

Nun führen wir wie beantragt die namentliche Abstimmung zum Antrag auf Drucksache 17/17772 durch. Das ist der Antrag zu den IT-Managern. Die Urnen sind bereitgestellt. Sie haben fünf Minuten Zeit. Mit der Stimmabgabe kann begonnen werden.

(Namentliche Abstimmung von 19.07 bis 19.12 Uhr)

Dritter Vizepräsident Peter Meyer: Ich gebe jetzt das Ergebnis der namentlichen Abstimmung über den Dringlichkeitsantrag der Abgeordneten Schulze, Hartmann, Gehring und anderer und Fraktion (BÜNDNIS 90/DIE GRÜNEN) betreffend "IT-Managerinnen bzw. -Manager für Bayerns Schulen – Digitale Bildung ermöglichen", Drucksache 17/17772, bekannt. Mit Ja haben gestimmt 60, mit Nein 76, keine Stimmenthaltung. Damit ist der Dringlichkeitsantrag abgelehnt.

(Abstimmungsliste siehe Anlage 2)

Abstimmungsliste

zur namentlichen Abstimmung am 14.11.2017 zu Tagesordnungspunkt 10: Antrag der Abgeordneten Katharina Schulze, Ludwig Hartmann, Thomas Gehring u. a. und Fraktion BÜNDNIS 90/DIE GRÜNEN; IT-Managerinnen bzw. -Manager für Bayerns Schulen - Digitale Bildung ermöglichen (Drucksache 17/17772)

Name	Ja	Nein	Enthalte mich	Name	Ja	Nein	Enthalte mich
Adelt Klaus				Gibis Max		X	
Aigner Ilse				Glauber Thorsten	X		
Aiwanger Hubert				Dr. Goppel Thomas		X	
Arnold Horst	X			Gote Ulrike	X		
Aures Inge	X			Gottstein Eva	X		
				Güll Martin			
Bachhuber Martin		X		Güller Harald	X		
Prof. (Univ. Lima) Dr. Bauer Peter	X			Guttenberger Petra			
Bauer Volker		X					
Baumgärtner Jürgen				Haderthauer Christine		X	
Prof. Dr. Bausback Winfried		X		Häusler Johann	X		
Beißwenger Eric		X		Halbleib Volkmar			
Dr. Bernhard Otmar				Hanisch Joachim	X		
Biedefeld Susann				Hartmann Ludwig			
Blume Markus		X		Heckner Ingrid		X	
Bocklet Reinhold		X		Heike Jürgen W.		X	
Brannekämper Robert		X		Herold Hans		X	
Brendel-Fischer Gudrun		X		Dr. Herrmann Florian		X	
von Brunn Florian	X			Herrmann Joachim			
Brunner Helmut				Dr. Herz Leopold	X		
				Hiersemann Alexandra			
Celina Kerstin	X			Hintersberger Johannes		X	
				Hözl Florian		X	
Deckwerth Ilona	X			Hofmann Michael		X	
Dettenhöfer Petra		X		Holetschek Klaus			
Dorow Alex		X		Dr. Hopp Gerhard		X	
Dünkel Norbert		X		Huber Erwin		X	
Dr. Dürr Sepp				Dr. Huber Marcel			
				Dr. Huber Martin		X	
Eck Gerhard		X		Huber Thomas		X	
Dr. Eiling-Hütig Ute		X		Dr. Hünnerkopf Otto		X	
Eisenreich Georg		X		Huml Melanie			
Fackler Wolfgang		X		Imhof Hermann		X	
Dr. Fahn Hans Jürgen	X						
Fehlner Martina	X			Jörg Oliver		X	
Felbinger Günther	X						
Flierl Alexander		X		Kamm Christine	X		
Freller Karl		X		Kaniber Michaela		X	
Füracker Albert				Karl Annette	X		
				Kirchner Sandro		X	
Ganserer Markus	X			Knoblauch Günther	X		
Prof. Dr. Gantzer Peter Paul				König Alexander		X	
Gehring Thomas	X			Kohnen Natascha	X		
Gerlach Judith		X		Kränzle Bernd			

Name	Ja	Nein	Enthalte mich
Dr. Kränzlein Herbert	X		
Kraus Nikolaus	X		
Kreitmair Anton			
Kreuzer Thomas			
Kühn Harald		X	
Ländner Manfred		X	
Lederer Otto		X	
Leiner Ulrich	X		
Freiherr von Lerchenfeld Ludwig			
Lorenz Andreas		X	
Lotte Andreas	X		
Dr. Magerl Christian	X		
Dr. Merk Beate			
Meyer Peter	X		
Mistol Jürgen	X		
Müller Emilia			
Müller Ruth	X		
Mütze Thomas	X		
Muthmann Alexander	X		
Nussel Walter		X	
Osgyan Verena			
Petersen Kathi	X		
Pfaffmann Hans-Ulrich			
Prof. Dr. Piazolo Michael	X		
Pohl Bernhard			
Pschierer Franz Josef			
Dr. Rabenstein Christoph	X		
Radlmeier Helmut		X	
Rauscher Doris	X		
Dr. Reichhart Hans		X	
Reiß Tobias		X	
Dr. Rieger Franz		X	
Rinderspacher Markus	X		
Ritt Hans		X	
Ritter Florian	X		
Roos Bernhard	X		
Rosenthal Georg	X		
Rotter Eberhard		X	
Rudrof Heinrich			
Rüth Berthold		X	
Dr. Runge Martin	X		
Sauter Alfred		X	
Schalk Andreas		X	
Scharf Ulrike			
Scheuenstuhl Harry	X		
Schindler Franz	X		
Schmidt Gabi	X		
Schmitt-Bussinger Helga	X		
Schöffel Martin		X	
Schorer Angelika		X	

Name	Ja	Nein	Enthalte mich
Schorer-Dremel Tanja		X	
Schreyer Kerstin		X	
Schulze Katharina	X		
Schuster Stefan	X		
Schwab Thorsten		X	
Dr. Schwartz Harald		X	
Seehofer Horst			
Seidenath Bernhard		X	
Sem Reserl			
Sengl Gisela	X		
Sibler Bernd		X	
Dr. Söder Markus		X	
Sonnenholzner Kathrin	X		
Dr. Spaenle Ludwig			
Stachowitz Diana			
Stamm Barbara			
Stamm Claudia	X		
Steinberger Rosi	X		
Steiner Klaus		X	
Stierstorfer Sylvia		X	
Stöttner Klaus		X	
Straub Karl			
Streibl Florian	X		
Strobl Reinhold	X		
Ströbel Jürgen		X	
Dr. Strohmayr Simone	X		
Stümpfig Martin	X		
Tasdelen Arif			
Taubeneder Walter		X	
Tomaschko Peter		X	
Trautner Carolina		X	
Untertländer Joachim		X	
Dr. Vetter Karl	X		
Vogel Steffen			
Waldmann Ruth			
Prof. Dr. Waschler Gerhard		X	
Weidenbusch Ernst		X	
Weikert Angelika			
Dr. Wengert Paul	X		
Werner-Muggendorfer Johanna	X		
Westphal Manuel		X	
Widmann Jutta			
Wild Margit			
Winter Georg		X	
Winter Peter		X	
Wittmann Mechthilde		X	
Woerlein Herbert	X		
Zacharias Isabell	X		
Zellmeier Josef		X	
Zierer Benno			
Gesamtsumme	60	76	0