## WERNER-VON-SIEMENS-GYMNASIUM

GYMNASIUM MIT MATHEMATISCH-NATURWISSENSCHAFTLICH-TECHNISCHEM SCHWERPUNKT KOOPERATIONSSCHULE DER OTTO-VON-GUERICKE-UNIVERSITÄT MAGDEBURG MITGLIED IM VEREIN MATHEMATISCH-NATURWISSENSCHAFTLICHER EXCELLENCE-CENTER AN SCHULEN e.v.



WERNER-VON-SIEMENS-GYMNASIUM • STENDALER STR. 10 • 39106 MAGDEBURG • ☎ +49-391-253 794 5 • 圕 +49-391-253 790 6 ☐ schulleiter@siemens.md.st.schule.de

## ARBEITSZEUGNIS TOBIAS WITTWER

**Tobias Wittwer** 

Rudolf-Wolf-Str. 14 39112 Magdeburg

Tobias Wittwer war seit der 8. Klasse (Schuljahr 2008/2009) Mitglied der Schüleraufsichten des Fachbereichs Informatik und von Jahresbeginn 2011 bis zu seinem Abitur im April 2013 Leiter dieser Arbeitsgruppe. Zu seinen Aufgaben gehörten in dieser Funktion folgende Tätigkeiten:

- 1. Weiterentwicklung der informationellen Infrastruktur des Werner-von-Siemens-Gymnasiums
- 2. Aufbau, Pflege und Weiterentwicklung der Netzwerkarchitektur am Werner-von-Siemens-Gymnasium
- 3. Administration der Server
- 4. Gestaltung und Weiterentwicklung des Sicherheitssystems (Firewall, Zugriffskontrolle etc.)
- 5. Bearbeitung, Gestaltung und Erweiterung des Webauftritts des Werner-von-Siemens-Gymnasiums
- 6. Überwachung des Mailsystems
- 7. Erweiterung und Aktualisierung der Dokumentation für alle Einrichtungen (LaTeX)
- 8. Einführung und Vermittlung neuer Techniken und Softwareversionen
- 9. Anleitung neuer Schülerfachgehilfen aus jüngeren Jahrgängen
- 10. Leitung der regelmäßigen Sitzungen der Aufsichtengruppe
- 11. Organisation und Aufgabenverteilung
- 12. Kooperation mit dem Lehrerkollegium des Werner-von-Siemens-Gymnasiums
- 13. Pflege und Weiterentwicklung des Datenbanksystems der internen Verwaltung des Wernervon-Siemens-Gymnasiums

Tobias Wittwer hat diese Aufgaben mit hohem Einsatz und ausgeprägter Ausdauer, stets zuverlässig und mit sehr hoher fachlicher Kompetenz erfolgreich gemeistert. Er war neben seinen schulischen Verpflichtungen jederzeit auch in seiner Freizeit bereit, sich für diese Aufgaben einzusetzen und auch kurzfristig bei Problemen einzuspringen.

Besonders zu würdigen ist in diesem Zusammenhang seine hohe soziale Kompetenz und seine natürliche Autorität. Vor allem diese beiden Eigenschaften haben Tobias Wittwer zu einer für sein Alter überdurchschnittlichen Form der Akzeptanz bei Schülern, Lehrern des Werner-von-Siemens-Gymnasiums und Mitarbeitern der Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg verholfen.

Während der Tätigkeit von Tobias Wittwer für die Aufsichtengruppe wurde der Umzug des Wernervon-Siemens-Gymnasiums in ein neues Schulgebäude vorbereitet und durchgeführt. In diesem Zusammenhang wurde das bis dahin existierende Netzwerk aus PC-Workstations verworfen und ein neues ThinClient-Netzwerk von SUN Microsystems aufgebaut (7 Server, ca. 120 Clients). Bei der Implementierung dieses Netzwerks und der Anpassung des Datenbestandes hat sich Tobias Wittwer besondere Verdienste erworben.

Die dabei gewonnenen Erfahrungen und Problemlösungsstrategien sind in eine Besondere Lernleistung eingeflossen, die von unserem Fachbereich und durch Mitarbeiter der Otto-von-Guericke-Universität (Fakultät für Informatik) bewertet wurde. Tobias Wittwer erhielt für diese Leistung 15 Zensurenpunkte.

Thema der Besonderen Lernleistung: Dokumentation des Computersystems des Werner-von-Siemens-Gymnasiums Schwerpunkt Virtualisierung

Der Förderverein des Werner-von-Siemens-Gymnasiums hat Tobias Wittwer für seine Abiturnote 1,8 und sein außerschulisches Engagement den jährlich ausgeschriebenen Anerkennungspreis verliehen.

Wir sind Tobias Wittwer für seine Arbeit sehr dankbar und werden noch lange von ihr profitieren. Wir wünschen ihm für sein zukünftiges Studium alles Gute und sind überzeugt, dass er dieses mit Erfolg absolvieren wird.

Magdeburg, 25.04.2014

StD F. Skroblien

Amtierender Schulleiter

Martin Wesch

Fachbereichsleiter Informatik

Math.-naturwiss.-techn.

Gymnasium Werner von Siemens
Stendaler Str. 10
39106 Magdeburg
Tel./Fax: 2537945/2537906