

Fachtagung von n-21 & NSI „Datenschutz, Informationssicherheit und Urheberrecht in Schule und Unterricht“

Termin: Dienstag, 05. Juli 2022, 09:00 bis 16:00 Uhr

Ort: Nds. Studieninstitut für kommunale Verwaltung e. V., Wielandstr. 8, 30169 Hannover

Zahlreiche Fragestellungen begleiten alle in Niedersachsen an und für Schulen Tätige (Lehrkräfte, Schulleitungen, Mitarbeitende bei den Schulträgern) rund um die wichtigen Themen: Datenschutz, Informationssicherheit und Urheberrecht in Schule und Unterricht.

Aus diesem Grund bietet die Landesinitiative n-21: Schulen in Niedersachsen online e. V. gemeinsam mit dem Niedersächsischen Studieninstitut e. V. am Dienstag, 05.07.2022 (09:00 – 16:00 Uhr) eine Fachtagung unter dem Schwerpunktthema „Datenschutz, Informationssicherheit und Urheberrecht in Schule und Unterricht“ an. Mit Unterstützung des Niedersächsischen Studieninstituts zur Aus-, Fort- und Weiterbildung der öffentlichen Verwaltung, möchte die Landesinitiative n-21 damit einen besonderen Fokus setzen. In vielfältigen Foren werden schulpraktische Fragen leicht verständlich aufbereitet, sodass Sie als Lehrkraft, Schulleitung, Mitarbeitende eines Schulträgers, der Schul-IT oder der Schulverwaltung konkrete und direkt umsetzbare Hilfestellungen erhalten.

Über die Informationen aus den Fachforen hinaus, bietet die Fachtagung den Teilnehmenden die Möglichkeit, sich mit den Referierenden oder anderen Lehrkräften vor Ort zu vernetzen und sich in einem parallelen Ausstellungsbereich von Unternehmen mit dem Schwerpunkt auf Digitalisierung von Schule und Unterricht über aktuelle technische Ausstattungsmöglichkeiten im Schulbereich zu informieren.

Die Landestagung wird als Präsenzveranstaltung unter Berücksichtigung der zum Veranstaltungstag geltenden Hygieneregelungen im Niedersächsischen Studieninstitut zur Aus-, Fort- und Weiterbildung der öffentlichen Verwaltung, Wielandstraße 8, 30169 Hannover durchgeführt.

Weitere Informationen und das Anmeldeportal finden Sie auf der Seite der Landesinitiative n-21, Schiffgraben 27, 30159 Hannover unter www.n-21.de/Landestagung-Datenschutz. Die Teilnahme ist für die Mitarbeitenden an niedersächsischen Schulen und für die Mitarbeitenden der niedersächsischen Schulträger kostenlos. Reisekosten können nicht erstattet werden. Mit der Anmeldung der Lehrkräfte wird gleichzeitig bestätigt, dass die Teilnahmezustimmung der Schulleitung vorliegt. Bitte beachten Sie, dass die Forenauswahl nach dem Prinzip „first come – first serve“ stattfindet, im Laufe der Zeit eingeschränkt sein kann und auf Grund der bestehenden Meldesituation einzelne Themen nicht mehr zur Auswahl stehen könnten.

Tagesordnung

ab 09:00 Uhr	Ausstellungseröffnung / Kaffeeempfang
09:45 Uhr	Begrüßung: Prof. Dr. Michael Koop, Präsident NSI/HSVN / Michael Sternberg, Geschäftsführer n-21
<i>10:05 Uhr</i>	Keynote: Grundlagen von Datenschutz und Informationssicherheit – Die Basics für diesen Tag HS-Doz. Dr. Karoline Busse und HS-Doz. Dr. Daniel Sandvoß
11:00 Uhr	1. Durchgang der Fachforen
12:00 Uhr	Mittagessen <i>Ausstellungsbesichtigung</i>
13:15 Uhr	2. Durchgang der Fachforen
14:15 Uhr	Netzwerkpause mit Kaffee und Kuchen <i>Ausstellungsbesichtigung</i>
14:45 Uhr	3. Durchgang der Fachforen
15:45 Uhr	Verabschiedung (Schlusswort / Ausblick)
ca. 16:00 Uhr	Ende der Veranstaltung

Umseitig können Sie die angebotenen Fachforen einsehen. Bitte beachten Sie bei der Auswahl der für Sie interessanten Fachforen, dass die Foren #3, #6 und #7 nicht in allen drei Durchgängen / Slots angeboten werden können.

Forenübersicht:

Forum #1: Datenschutzkonform als Lehrkraft? – Die „goldenen Regeln“

Dr. Daniel Sandvoß, Hochschuldozent, Datenschutzbeauftragter NSI/HSVN

Lehrkräfte sind im Schulunterricht an vielen Fronten mit personenbezogenen Daten von Schülerinnen und Schülern befasst. Doch welche Regeln gelten bei der Datenverarbeitung allgemein? Welches sind die kritischsten Szenarien und wie sollten diese gehandhabt werden? In einem praxisnahen Vortrag werden die „goldenen Regeln“ für datenschutzkonformes Verhalten von Lehrkräften im schulischen Alltag auf den Punkt gebracht.

Forum # 2: DSGVO Umsetzung durch Schulleitungen

Martin Stabno, Behördlicher Datenschutzbeauftragter Region Hannover

Schulleiterinnen und Schulleiter sehen sich bei der Umsetzung von Datenschutzverpflichtungen diversen Herausforderungen gegenübergestellt. Im Spannungsfeld zwischen verschiedenen externen Verantwortlichen sind z. B. Verarbeitungsverzeichnisse aufzustellen, Risikoanalysen durchzuführen und Sicherheitskonzepte zu erstellen. Datenschutz-Folgenabschätzungen stellen gänzlich neue Datenschutzinstrumente dar. Wie hängt dies wiederum bei Software-Einführungen mit Dienstvereinbarungen zusammen? Vermehrt nehmen Betroffene ihre Rechte auf Auskunft wahr und fragen nach Datenschutzerklärung. Internetauftritte und Formulare sind umzugestalten. Ungewohnt sind auch Meldepflichten bei Datenschutzverstößen in der Schule. Diesen vielfältigen Herausforderungen kann mit der Nutzung standardisierter Dokumente und der Teilnahme an behördeninternen Netzwerken begegnet werden. Der kollegiale Austausch lässt zunächst schwer umsetzbare Verpflichtungen machbar werden.

Forum #3: Das kleine Einmaleins des Urheberrechts für den Schulalltag

Joerg Heidrich, Rechtsanwalt, Fachanwalt für IT-Recht

+++ nur Slot 3, 14:45 Uhr +++

Während das Urheberrecht in einer digitalisierten Schule immer wichtiger wird, werden dessen Regeln zugleich immer komplizierter. Das Forum bietet einen praxisnahen Überblick über die wichtigsten Fallstricke des Urheberrechts, wie z. B. „Abmahngefährdet: Rechte an Bildern, Filmen und Texten“, „Fotorecht: Was darf aufs Bild? Was nicht?“, „Lizenzkauf vs. offene Lizenzen“

Forum #4: Informationssicherheitsmanagement „light“

Matthias Niedung, Althammer & Kill

Sicherheit von Daten und Informationen werden oftmals erst dann Thema, wenn es zu spät ist. Doch dabei ist der bewusste Umgang mit diesen gar nicht so schwer. Wie Schulen und Bildungsträger ihre Daten schützen können und dies proaktiv, wird in diesem Forum dargestellt. Lernen Sie Informationssicherheits-Standards kennen, bekommen Sie praktische Hinweise und partizipieren Sie von den Best Practice. Ein praktischer Ausflug in den IT-Sicherheitsalltag einer Bildungseinrichtung.

Forum #5: Die Merlin-Datenbank – Medienressourcen für Lernen in Niedersachsen

Jörg Steinemann, NLQ

In den Medienressourcen für Lernen in Niedersachsen (Merlin-Datenbank) finden Sie Filme, Grafiken, Arbeitsblätter, weiterführende Infos und methodisch-didaktische Hinweise. Mit welchen Möglichkeiten und Grenzen Sie diese Onlinemedien für Ihren Unterricht nutzen, bearbeiten und weitergeben dürfen, erfahren Sie in diesem Forum.

Forum #6: Q&A zu Messengern im Schuleinsatz: Sicherheit, Datenschutz und mehr

Dr. Karoline Busse, Hochschuldozentin NSI/HSVN

+++ nur Slot 1, 11:00 Uhr und Slot 2, 13:15 Uhr +++

Messenger sind ein komfortables Werkzeug zur kurzfristigen Kommunikation, das wir aus unserem privaten Alltag kaum wegdenken können. Im Kontext von Schule können sie insbesondere die Koordination erleichtern und werden deshalb auch häufig von Eltern und Schüler*innen angefragt. Doch für den Einsatz im Schulkontext müssen einige Dinge bedacht werden.

Nach einem kurzen Impuls über die Basics zu Datenschutz und Informationssicherheit im Messenger-Kontext soll der Fokus in diesem Forum auf Ihren Fragen und Praxiszenarien liegen.

Forum #7: Schüler*innen vs. Schul-IT: Ein Einblick in kreativen Umgang mit Technik

Dr. Karoline Busse, Hochschuldozentin NSI/HSVN

+++ nur Slot 3, 14:45 Uhr +++

Die Schule ist ein Ort zum kreativen und explorativen Lernen, doch die Neugier macht nicht immer an den Grenzen des Lehrplans halt. Der "kreative Umgang mit Technik" kann ab einem gewissen Grad zum Risiko für die Informationssicherheit einer Schule werden. In diesem Workshop sollen einige mögliche technische und soziale ("Social Engineering") Angriffe aufgezeigt, ihr Schadenspotenzial analysiert und Möglichkeiten zur Behandlung gegeben werden.

Forum #8: Microsoft 365 in Schulen - Datenschutz vs. Datensicherheit?

Simon Lang, Althammer & Kill

Spätestens seit Beginn der Pandemie ist Microsoft 365 an einigen niedersächsischen Schulen im Einsatz. Teils erfolgte die Einführung ad hoc und trotz datenschutzrechtlicher Vorbehalte seitens Ministerien und Behörden. In diesem Workshop fassen wir den datenschutzrechtlichen Stand der Dinge zusammen und zeigen die Diskrepanz zwischen Datenschutz und Datensicherheit beim Einsatz von Microsoft 365 und anderer moderner Cloud-Lösungen im Kontext Schule auf.

Forum #9: Die NBC als „Sicherer Hafen“ für Schulen in Niedersachsen

Hanno ter Haseborg, Landesfachberater NBC am RLSB OS

Im Schulcloudverbund mit Thüringen und Brandenburg entwickelt Niedersachsen im Rahmen eines länderübergreifenden Digitalpaktprojektes eine Open-Source-Plattform. Diese stellt einen wichtigen Baustein der digitalen Souveränität des Landes Niedersachsen dar. Den teilnehmenden Schulen wird es ermöglicht die NBC unabhängig von kommerziellen Abhängigkeiten mit den grundlegenden Einstellungen (per default) sicher und datenschutzkonform zu nutzen.

Das Forum informiert Sie über die Sicherheit, die die NBC den niedersächsischen Schulen insbesondere hinsichtlich der Informationssicherheit und der Datenschutzkonformität bietet. Darüber hinaus erfahren Sie, wie die Weiterentwicklung der NBC voranschreitet und welche funktionellen Erweiterungen in Planung sind.