Tipps für deinen Arbeitsplatz zu Hause (1/2)

Um deinen Computerplatz zu Hause sicherer zu machen und deine Daten zu schützen, haben wir ein paar einfache Tipps für dich zusammengestellt.

Sicherheit bedeutet in diesem Zusammenhang, d**ass deine Computernutzung und deine Kommunikation möglichst nicht dokumentiert und Daten verkauft werden können.**

Sicherheit bedeutet auch, **deinen Computer und deine Daten vor unerwünschten Zugriff und Viren zu schützen,** damit niemand ohne Erlaubnis darauf zugreifen oder sie beschädigen kann.

Du wirst für diesen Online-Kurs zu Hause an deinem PC und anderen Endgeräten arbeiten. Dazu benötigst du einen Browser.

Ein Browser ist das Fenster, das du öffnest, um z.B. auf diese moodle-Plattform zuzugreifen oder um für bestimmte Aufgaben im Internet zu recherchieren. Du hast die Möglichkeit unter vielen verschiedenen Browsern zu wählen.



Verwende starke Passwörter

Für dein Schulmoodle oder andere Plattformen brauchst du immer Passwörter. Da es schwierig sein kann, sich viele komplizierte Passwörter zu merken, empfehlen wir dir einen Passwortmanager zu benutzen.

Passwortmanager speichern alle deine Passwörter sicher ab. Du musst dir dann nur noch ein einziges, starkes Master-Passwort merken, um auf alle anderen zugreifen zu können.

Mit welchem Browser du im Internet unterwegs bist, kannst du frei entscheiden. Wir gehen hier auf das Beispiel Firefox näher ein, weil er weit verbreitet ist, viele Einstellmöglichkeiten hat und eine freie Software ist.

In Sachen Privatsphäre kannst du bei diesem Browser viele Einstellungen selbst vornehmen. Schon mit ein paar sinnvoll gewählten Einstellungen erhöhst du deine Datensicherheit. Klug ist es, Cookies automatisiert zu löschen und eine datensparsame Suchmaschine zu wählen.

Du kannst https://www.mozilla.org/de/firefox/new/ aufrufen und klickst auf herunterladen. Sobald du die heruntergeladene Datei – mit Doppelklick – geöffnet hast, wirst du durchs Installationsmenü geführt.

Hinweis: Öffnest du dieses Dokument digital, dann führt dich der Firefox-Link auf eine externe Webseite.

Wir haben ein paar Einstellungen für dich zusammengestellt, falls du Firefox als Browser nutzen möchtest.

Menü-Button ≡ → Einstellungen → Startseite

- Startseite und neue Fenster: **Leere Seite** auswählen
- neue Tabs: **Leere Seite** auswählen
- Unterpunkt „Inhalte des Firefox-Startbildschirms“:
  alle **nicht benötigten Elemente deaktivieren,**
  insbesondere **gesponserte Verknüpfungen** oder **Empfohlene Geschichten**

CC BY SA
Herausgeber: Landesinstitut für Schulqualität und Lehrerbildung Sachsen-Anhalt
www.digitalassistenz.schule
da digital assistenz SACHSEN-ANHALT

Menü-Button ≡ → Einstellungen → Suche

- Neue Suchmaschinen hinzufügen:
- Entscheide dich für eine Standardsuchmaschine und rufe diese in deinem Browser auf. Klicke die Adresszeile an und wähle in dem erscheinenden Fenster ganz unten die gewünschte Suchmaschine aus (rechts neben „Einmalig suchen mit“). Du musst dort ein kleines grünes Plus am Symbol der Suchmaschine sehen, wenn sie nicht bereits installiert ist. Nach einem Klick ist diese Suchmaschine nun in deinem Browser installiert.
- Unterpunkt „Standardsuchmaschine“: Klicke das Auswahlmenü an und suche dir die Suchmaschine aus, die du standardmäßig für Suchanfragen verwenden möchtest.
- Unterpunkt „Suchvorschläge“: **Suchvorschläge anzeigen** deaktivieren
- Unterpunkt „Suchmaschinen-Schlüsselwörter“: **weitere Suchmaschinen hinzufügen** (z. B. Startpage.com, DuckDuckGo,) und nicht benötigte Suchmaschinen auswählen und **entfernen** drücken

Menü-Button ≡ → Einstellungen → Datenschutz & Sicherheit

- Unterpunkt „Verbesserter Schutz vor Aktivitätenverfolgung“:
  - **Streng** auswählen
  - „Websites anweisen, meine Daten nicht zu verkaufen oder weiterzugeben“ und „Websites eine **Do Not Track**-Information senden“ aktivieren
- Unterpunkt „Cookies und Website-Daten“:
  - **Cookies und Website-Daten beim Beenden von Firefox löschen** aktivieren
  - Um den dadurch entstehenden Komfortverlust aufzufangen, empfiehlt es sich, für vertrauenswürdige Websites unter **Ausnahmen verwalten** Ausnahmen einzutragen.
- Unterpunkt „Zugangsdaten und Passwörter“:
  - **Fragen, ob Zugangsdaten und Passwörter für Websites gespeichert werden sollen:** deaktivieren und stattdessen einen sicheren Passwortmanager benutzen
- Unterpunkt „Chronik“:
  - Firefox wird eine Chronik **nach benutzerdefinierten Einstellungen anlegen**: auswählen
  - Wenn du keine Chronik deiner Websiteaufrufe anlegen möchtest, aktiviere **Die Chronik löschen, wenn Firefox geschlossen wird.** Details in den **Einstellungen** zu diesem Punkt
- Unterpunkt „Datenerhebung durch Firefox und deren Verwendung“:
  - **Firefox erlauben, Daten zu technischen Details und Interaktionen an Mozilla zu senden:** deaktivieren
  - **Firefox das Installieren und Durchführen von Studien erlauben:** deaktivieren
  - **Nicht gesendete Absturzberichte automatisch von Firefox senden lassen:** deaktivieren
- Unterpunkt „Sicherheit“:
  - **Gefährliche und betrügerische Inhalte blockieren:** aktivieren
- Unterpunkt „Nur-HTTPS-Modus“:
  - **Nur-HTTPS-Modus in allen Fenstern aktivieren:** auswählen

Firefox-Erweiterungen

uBlock Origin ist nicht einfach ein Werbe-, sondern ein **„Breitband“-Blocker**.

Er blockiert neben Werbeanzeigen auch Tracker und mit zusätzlich auswählbaren Filterlisten weitere unerwünschte Elemente. Das schützt die Privatsphäre und erhöht die Sicherheit, Websites bauen sich schneller auf und du sparst sogar noch Strom.

Wenn du nur ein einziges Add-on installieren willst, dann dieses.

Du willst mehr wissen? Dann findest du auf dieser Seite noch viele weitere hilfreiche Tipps:

Sicher surfen mit Laptop oder PC | Digitalcourage
https://digitalcourage.de/digitale-selbstverteidigung/sicher-surfen-pc#firefox-konfigurieren
Hinweis: Öffnest du dieses Dokument digital, dann führt dich dieser Link auf eine externe Webseite.

Textauszüge Quelle: https://digitalcourage.de/digitale-selbstverteidigung/sicher-surfen-pc#firefox-konfigurieren
Hinweis: Öffnest du dieses Dokument digital, dann führt dich dieser Link auf eine externe Webseite.

CC BY SA
Herausgeber: Landesinstitut für Schulqualität und Lehrerbildung Sachsen-Anhalt

www.digitalassistenz.schule

da digital assistenz SACHSEN-ANHALT