

Stellwerk

Durchführung Stellwerk 8 und 9 im Frühjahr 2021

Sehr geehrte Schulleiterinnen und Schulleiter

In den nächsten Monaten werden an Ihrer Schule die obligatorischen Standortbestimmungen Stellwerk 8 und 9 durchgeführt, wie in den letzten Jahren über lernpassplus.ch. Die Zeitfenster für die Durchführung der Standortbestimmungen sind wie folgt festgelegt:

Stellwerk 8: Februar bis Mai 2021

Stellwerk 9: März bis Juni 2021

Es gilt die Hinweise zu beachten.

➔ **Orientierungstests und die Standortbestimmung Stellwerk**

Für Orientierungstests und Standortbestimmungen wird auf dieselben Aufgaben zugegriffen, obwohl deren Ziele verschieden sind. Es ist deshalb möglich, dass Schülerinnen und Schüler Aufgaben wiedererkennen, wenn sie nach einem Orientierungstest eine Standortbestimmung absolvieren.

➔ **Neu: Im Arbeitsbereich der Lehrperson Information auf der Startseite zu Stellwerk 21**

Auf dieser Seite finden Lehrpersonen alle wichtigen Informationen zur Vorbereitung und Durchführung der Standortbestimmung.

The screenshot shows the 'Lernpassplus' website interface. At the top, there is a navigation bar with the logo 'Lernpass plus' and a user profile 'Vera Ac'. Below the logo, there are several menu items: '0 / 25600 Mb', 'Mitteilungen (1)', 'Dokumente', 'Notizen', 'Kontakt', 'Auswertungen', and 'Verwalten'. Below this is a secondary navigation bar with tabs: 'Übersicht', 'Orientierungstest', 'Fördern', 'Lernjournal', and 'Standortbestimmung'. A sidebar menu on the left shows 'Stellwerk 2021' selected, with sub-items: 'Niveauteilung', 'Vorbereitung', 'Ergebnisse', and 'Archiv'. The main content area displays 'Stellwerk 2021' and a section titled 'Hilfreiche Hinweise zur Durchführung'. Underneath, it lists 'Geschätzte Lehrpersonen' and a message: 'Stellwerk 2.0 weist einige Neuerungen auf. Bitte nehmen Sie sich kurz Zeit und lesen Sie die Hinweise durch.' Below this is a section for 'Allgemeine Hinweise' with a bulleted list: 'Lehrplan 21: Der Aufgabenpool basiert auf dem Lehrplan 21, die Aufgaben referenzieren mit dessen Kompetenzstufen, die in einem Online-System überprüfbar sind.', 'Einsatz: Stellwerk kann in der 7./8. und 9. Klasse durchgeführt werden.', 'Fächer: Mathematik, Deutsch, Französisch und Englisch werden ausgewiesen (Natur und Technik ist auf das Schuljahr 2022/2023 geplant).', 'Kanton Zürich: Texte schreiben wird im Stellwerk-Profil ausgewiesen, nachdem die Deutschttests absolviert wurden.', and 'Multidimensional-adaptiver Algorithmus: Erstmals wird in jedem Kompetenzbereich adaptiv gemessen.' Below the list is a section for 'Vorbereitung' with the text: 'Wenn Sie Stellwerk schon durchgeführt haben, stellen Sie fest, dass die Vorbereitungsarbeiten kaum geändert haben.' At the bottom, there is a link for 'Systemvoraussetzungen'.

➔ **Neu: Multidimensional-adaptiver Algorithmus**

Seit dem 1. Februar 2021 ist das Testsystem multidimensional-adaptiv. In jedem Kompetenzbereich passt sich Stellwerk dem Aufgabenverhalten der Schülerinnen und Schüler an und weist die passenden Aufgaben individuell zu.

➔ **Stellwerk mit papierlosem Login**

Der Testzugang wird über den Arbeitsbereich der Lehrpersonen freigeschaltet. Nach der Aktivierung können die Schülerinnen und Schüler während 90 Minuten in ihrem Arbeitsbereich über die Kachel «Test» direkt mit der Bearbeitung der Aufgaben starten. Nach einem Unterbruch kann über den Arbeitsbereich der Lehrpersonen der Test wieder freigeschaltet werden.

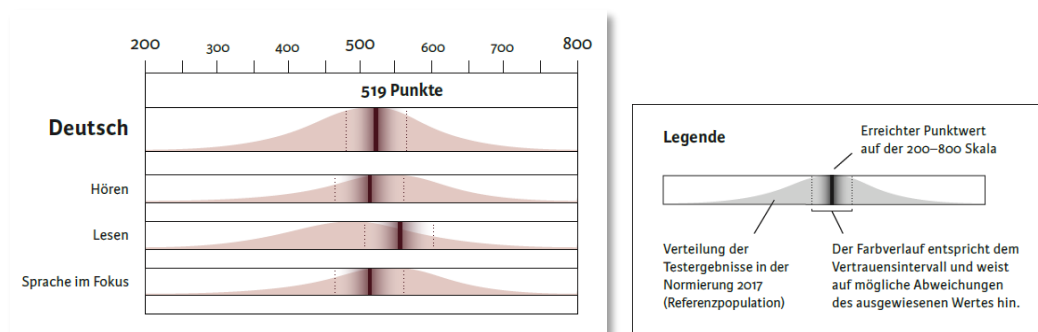
Eine Schritt-für-Schritt-Anleitung ist auf der Webseite lernpassplus.ch aufgeschaltet

➔ **Testdauer Stellwerk**

Durchschnittlich bearbeiten die Schülerinnen und Schüler ca. 35 Aufgaben pro Fachbereich, für die sie sich die Zeit nehmen können, die sie benötigen. II

➔ **Neu: Stellwerk-Profil (Musterprofil im Anhang)**

Mit der Umstellung auf den multi-dimensional adaptiven Algorithmus ändert auch das Stellwerk-Profil. Dieses beinhaltet direkt im Profil mehr Informationen zu den Ergebnissen.



➔ **Interpretation der Ergebnisse von Stellwerk**

Die Werteskala von 200 bis 800 Punkte ist auf die drei Oberstufen-Schuljahre ausgerichtet. Dies hat Einfluss auf die Interpretation der Ergebnisse. Die Punktzahl des Mittelwerts verschiebt sich mit zunehmendem Schuljahr nach oben. Konkret bedeutet dies, dass mittels der erreichten Punkte der Lernfortschritt der Schülerinnen und Schüler über die drei Oberstufenjahre aufgezeigt wird. Ein Vergleich mit früheren Ergebnissen von Stellwerk (Stellwerk 2017 und früher) führt zu Fehlschlüssen und ist nicht zulässig. Mit dem kontinuierlichen Ausbau des Aufgabenpools und regelmässigen Evaluationen durch das Institut für Kompetenzdiagnostik der Pädagogischen Hochschule St.Gallen wird die Aussagekraft der Ergebnisse in Zukunft laufend verfeinert.

Informationen auf der Webseite lernpassplus.ch.

➔ **Lernpassplus.ch mit kantonsspezifischen Informationen**

Informationen, die nur den Kanton St. Gallen betreffen, sind auf volksschule.sg.ch oder auf lernpassplus.ch zu finden.

➔ **Jobskillsplus.ch für den Vergleich mit den Profilvorgaben der Lehrberufe**

Die Schülerinnen und Schüler können ihr Stellwerk-8-Profil über jobskillsplus.ch vergleichen.

➔ **Information an die Eltern** (Elterninformation im Anhang)

Die Vorlage für die Elterninformation vom Amt für Volksschule (AVS) ist auf volksschule.sg.ch oder auf lernpassplus.ch zu finden.

➔ **Information der Lehrbetriebe durch das Amt für Berufsbildung anfangs März 2021**

Das Amt für Berufsbildung informiert die Lehrbetriebe über die Neuerungen des Stellwerk-Profils sowie über die neu ausgerichteten Jobskills-Profile. Die Information wird auf volksschule.sg.ch oder auf lernpassplus.ch zu finden sein.

➔ **Stellwerk-Flyer** (im Anhang)

Diese Information richtet sich an Lehrpersonen, Schülerinnen und Schüler, Eltern, Berufsbildnerinnen und Berufsbildner sowie weitere Interessierte an der Nahtstelle zur Berufswahl.

Bitte leiten Sie die Hinweise Ihren Lehrpersonen weiter und verweisen Sie diese bei Fragen zu Stellwerk auf die Webseite [Lernpassplus.ch](http://lernpassplus.ch).

Es ist uns ein Anliegen, die aktuellsten Hinweise jederzeit online zur Verfügung zu stellen. Deshalb empfehlen wir Ihnen und dem Team den regelmässigen Besuch der entsprechenden Webseite.

Der Entwicklungsprozess der Lernfördersysteme wird weiter vorangetrieben, so dass Stellwerk die hohen Erwartungen erfüllt und an der Nahtstelle zur Sekundarstufe II hilfreiche Informationen für die Standortgespräche mit den Schülerinnen und Schülern liefert.

Auf das Frühjahr ist ein Software-Wechsel vorgesehen, der die Performanz der Lernfördersysteme nochmals merklich verbessert. Zudem werden dann weitere Funktionen und Tools aufgeschaltet. Dazu werden wir noch speziell informieren.

Ab nächstem Schuljahr soll der Orientierungstest «Wesen der Naturwissenschaften» aufgeschaltet werden. Deshalb findet wie bereits im Herbst angekündigt in den Monaten April und Mai in den Kantonen St. Gallen und Zürich die Normierung statt.

Wir wünschen allen Beteiligten eine erfolgreiche Stellwerk-Durchführung 2021 und danken Ihnen für Ihre Unterstützung und Ihr Vertrauen.

Für Fragen stehen wir gerne zur Verfügung.

LMV, Bereich Lernfördersysteme

Claudia Coray

