

Erste Schritte mit Schoolwork

Lehrerhandbuch zur Schoolwork App für das iPad



Inhalt

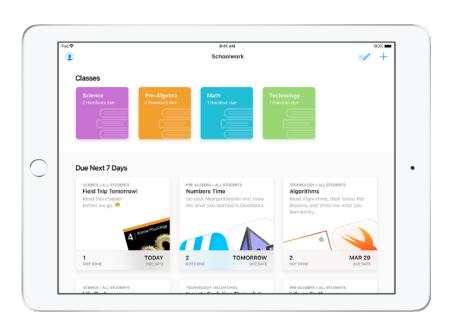
Einführung in Schoolwork
Im Vorfeld zu beachten
Ihr erstes Handout erstellen
Datei-Aktivitäten hinzufügen
Mit Schülern zusammenarbeiten
App-Aktivitäten hinzufügen
Den Fortschritt einzelner und aller
Schüler überprüfen
Mit Handouts noch mehr schaffen
Datenschutz
Schoolwork einrichten
Ressourcen

Einführung in Schoolwork

Schoolwork ist eine leistungsstarke App für das iPad, die Sie und Ihre Schüler dabei unterstützt, die Möglichkeiten des iPad effektiver zu nutzen. Mit ihr ist es ganz leicht, Aufgaben zu verteilen und einzusammeln, die Fortschritte von Schülern in Lernapps im Auge zu behalten und mit einzelnen Schülern von überall aus in Echtzeit zusammenzuarbeiten. Und auch Schüler können sie ganz einfach nutzen. Ihre Aufgaben erscheinen automatisch nach Fach und Abgabetermin sortiert auf ihren iPad Geräten. Mit Schoolwork können Sie außerdem den Fortschritt jedes Einzelnen in der Klasse überprüfen, um Ihren Unterricht auf die individuellen Bedürfnisse Ihrer Schüler anzupassen.

Einige der nützlichsten Bildungsmaterialien gibt es in Apps. In Schoolwork können Sie unterstützte Apps nach für Ihren Lehrplan geeigneten Inhalten durchsuchen. Anschließend können Sie ausgewählte App-Aktivitäten mit Ihren Schülern teilen. Mit einem einzigen Fingertipp gelangen Ihre Schüler so direkt zur richtigen Aktivität.

In diesem Handbuch erhalten Sie einen Überblick über Schoolwork. Sie lernen die ersten Schritte kennen und erfahren, wie Sie Schoolwork in Ihre täglichen Unterrichtsabläufe integrieren können.



Im Vorfeld zu beachten

Schoolwork ist eine App für das iPad und kann einfach mit Apple School Manager eingerichtet werden. Stellen Sie gemeinsam mit der IT-Abteilung Ihrer Schule sicher, dass die für Ihre Schule benötigten Accounts und Klassen für Sie und Ihre Schüler eingerichtet wurden und dass das Feature "Teilnehmerfortschritt" in Apple School Manager aktiviert ist.

Ihr erstes Handout erstellen

Die Schoolwork App vereinfacht Ihre täglichen Arbeitsabläufe, indem sie Sie in die Lage versetzt, einfach Handouts zu erstellen und zu verteilen. Dafür stehen Ihnen vielfältige Optionen zur Verfügung, mit denen Sie fast jeden beliebigen Inhalt einfügen können, einschließlich Weblinks, PDF Dateien, Dokumenten und sogar Links zu Aktivitäten in Apps. Sie können für Ankündigungen, Erinnerungen und Aufgaben verwendet werden. Die Schüler können Handouts für jedes Fach einsehen und behalten so den Überblick über alles, was sie erledigen müssen.

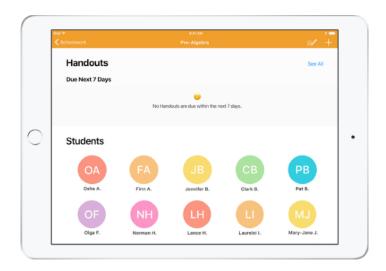


Nachdem Schoolwork von Ihrer IT-Abteilung installiert und konfiguriert wurde, können Sie die App einfach auf Ihrem iPad öffnen.



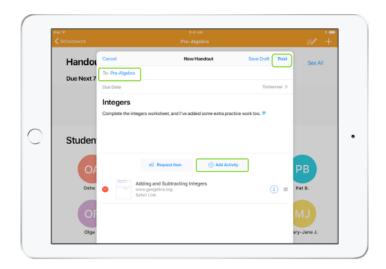
Von Schoolwork werden automatisch alle von Ihrer IT-Abteilung mit Apple School Manager eingerichteten Klassen auf Ihrem Dashboard bereitgestellt. Die Klassenlisten werden darüber hinaus automatisch aktualisiert, wenn Schüler die Klasse wechseln.

Tippen Sie auf das Symbol der Klasse, für die Sie ein Handout erstellen.



Ihnen wird eine Liste der Schüler angezeigt, die dieser Klasse zugewiesen sind. Die von Ihnen erstellten Handouts werden zudem auf der Seite der jeweiligen Klasse angezeigt.

Tippen Sie auf + , um ein neues Handout zu erstellen.



Geben Sie die Empfänger – Sie können einzelne oder alle Schüler auswählen –, einen Titel und Anweisungen an. Sie können auch einen Abgabetermin festlegen.

Als Nächstes fügen Sie eine Aktivität hinzu, z. B. einen Weblink, den Ihre Schüler aufrufen sollen, oder eine Datei, die Sie verteilen möchten. Hinweis: Sie müssen nur einen Empfänger und einen Titel eingeben, alle weiteren Informationen sind optional.

Tippen Sie auf "Post", wenn Sie Ihr Handout veröffentlichen möchten. Sie können es auch als Entwurf speichern, um es zu einem späteren Zeitpunkt zu veröffentlichen.

Datei-Aktivitäten hinzufügen

Sie können mit Ihren Schülern jede beliebige Datei teilen, sodass ihnen alle Materialien für die zu erledigende Aufgabe zur Verfügung stehen. Dank der Vielzahl verschiedener Aktivitäten für Handouts sind Ihnen in Ihrer Kreativität bei der Erstellung keine Grenzen gesetzt. Dies gilt natürlich auch für Ihre Schüler, wenn sie die Handouts bearbeiten.



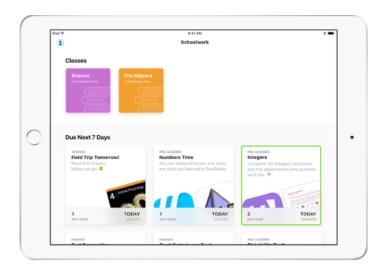
Tippen Sie in einem neuen Handout auf "Add Activity" und dann auf "Files".



Durchsuchen Sie nun Ihre Dateien und wählen Sie durch Tippen die aus, die Sie hinzufügen möchten. Alternativ können Sie neben der Schoolwork App gleichzeitig eine weitere App wie die Dateien App oder Safari öffnen und Dateien oder URLs per Drag & Drop zu Ihrem Handout hinzufügen.

Wiederholen Sie diese Schritte bei Bedarf, um Ihr Handout um weitere Aktivitäten und Dateien zu ergänzen. Tippen Sie auf "Post", wenn Sie fertig sind.

Ansicht für Schüler



Handouts werden den Schülern für alle ihre Fächer auf dem Dashboard nach dem Abgabetermin sortiert angezeigt, damit sie den Überblick über alles behalten, was sie erledigen müssen.

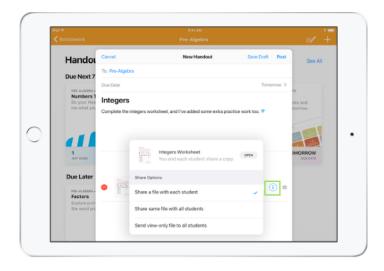
Durch Tippen öffnen die Schüler ein Handout für die Bearbeitung. Anschließend folgen sie Ihren Anweisungen und tippen auf die von Ihnen hinzugefügten Aktivitäten.



Dateien, die Sie in iCloud Drive für sich und Ihre Schüler zur Verfügung stellen, werden von Schoolwork automatisch synchronisiert. In diesem Beispiel wurde für die Klasse "Pre-Algebra" ein Handout mit dem Titel "Integers" erstellt. Diesem wurde dann die Datei "Integers Worksheet" hinzugefügt. Nachdem das Handout für alle Schüler in der Klasse veröffentlicht wurde, wird in den iCloud Drive Ordnern des Lehrers und der Schüler folgende Verzeichnisstruktur angelegt: "Schoolwork" > "Pre-Algebra" > "Integers" > "Integers Worksheet".

Mit Schülern zusammenarbeiten

Schoolwork ermöglicht Ihnen die Zusammenarbeit mit Ihren Schülern an Handout-Aktivitäten in Pages, Numbers und Keynote. Während die Schüler eine Datei gemeinsam bearbeiten, können Sie Anmerkungen anzeigen, bearbeiten und hinzufügen und sogar Audiokommentare erstellen, um Schülern sofort Feedback zu geben und sie bei ihrer Aufgabe zu unterstützen.



Sie können Ihr Handout um Pages, Numbers oder Keynote Dateien ergänzen und diese jedem Schüler einzeln für die Bearbeitung zuweisen. Tippen Sie auf i "Info" und wählen Sie "Share a file with each student" aus. Alternativ können Sie dieselbe Datei mit allen Schülern teilen, damit sie sie gemeinsam bearbeiten können.



Sie können außerdem die Zusammenarbeit mit Ihren Schülern direkt innerhalb von Pages, Numbers oder Keynote starten. Tippen Sie auf "More" und wählen Sie dann "Share with Schoolwork" aus. Auf diese Weise können Sie ein neues Handout in Schoolwork erstellen.

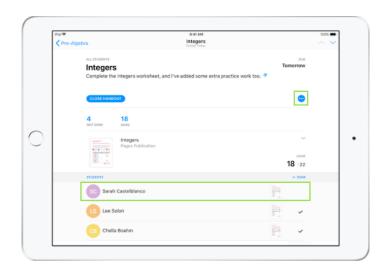
Ansicht für Schüler



Wenn Sie die Datei mit jedem einzelnen Schüler teilen, erhält jeder eine eigene Kopie der Datei.

Bitten Sie Ihre Schüler, ihre Arbeit durch Tippen auf "Submit" im geteilten Pages, Numbers oder Keynote Dokument zu senden, sobald sie fertig sind.

Nachdem die Datei gesendet wurde, kann sie von den Schülern nicht länger bearbeitet werden. Sollten sie Änderungen vornehmen müssen, tippen sie einfach auf "Unsubmit" und reichen die Datei später erneut ein.

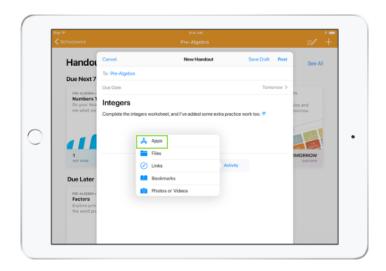


Um den Fortschritt der Schüler zu überprüfen, öffnen Sie entweder in der Detailansicht des Handouts oder in iCloud Drive die von den Schülern bearbeiteten Dateien.

Dank der Funktionen für Zusammenarbeit können Sie Schülern bereits während der Bearbeitung des Dokuments in Echtzeit Feedback geben. Sie können das Dokument anpassen, Zeichenwerkzeuge für Anmerkungen verwenden und sogar Ihr Feedback als Audiokommentar aufzeichnen.

App-Aktivitäten hinzufügen

Mit Schoolwork können Sie Schüler ganz einfach zur richtigen Aktivität in der richtigen App führen. Sie können unterstützte Apps nach für Ihren Lehrplan geeigneten Inhalten durchsuchen. Anschließend können Sie ausgewählte App-Aktivitäten mit Ihren Schülern teilen. Mit einem einzigen Fingertipp gelangen sie so direkt zur richtigen Aktivität.

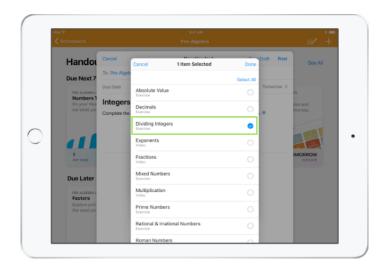


Tippen Sie in einem neuen Handout auf "Add Activity" und dann auf "Apps".



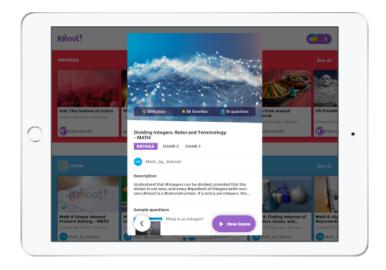
Ihnen wird eine Liste mit allen auf Ihrem iPad installierten Apps angezeigt, einschließlich derer, mit denen Sie den Fortschritt Ihrer Schüler überprüfen können. Wählen Sie eine App mit Aktivitäten aus, die den Lernzielen Ihrer Schüler zugutekommen.

Sie können eine Aktivität auch aus einer unterstützten App heraus zuweisen. Wenn Sie beim Durchsuchen der App auf eine passende Aktivität stoßen, können Sie mithilfe des Menüs "Share" ein neues Handout in Schoolwork erstellen.



In Schoolwork werden die aus der App zuweisbaren Aktivitäten angezeigt. Wählen Sie die Aktivität, die Ihren Lernzielen zugutekommt. Wenn Sie fertig sind, tippen Sie auf "Done" und veröffentlichen Sie dann das Handout.

Ansicht für Schüler

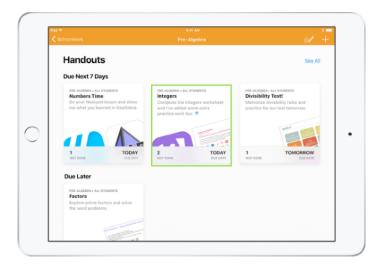


Sobald die Schüler das Handout mit der von Ihnen ausgewählten Aktivität erhalten, können sie mit nur einem Fingertipp die richtige Aktivität in Schoolwork öffnen.

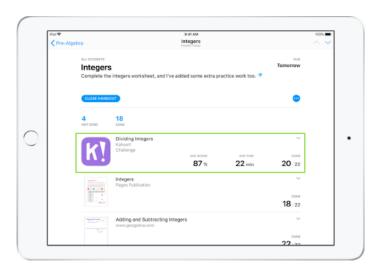
Den Fortschritt einzelner und aller Schüler überprüfen

Wenn für Ihre Schule das Feature "Teilnehmerfortschritt" in Apple School Manager aktiviert wurde, wird eine Übersicht mit der Leistung aller Schüler in der Klasse angezeigt. Sie können außerdem den Fortschritt jedes einzelnen Schülers überprüfen und feststellen, wie er bei allen ihm zugewiesenen Aufgaben abgeschnitten hat.

So können Sie Ihren Unterricht auf die individuellen Bedürfnisse jedes Schülers abstimmen und ihm zusätzliche Herausforderungen stellen oder Hilfe geben. Sie und Ihre Schüler können Schoolwork auch dann nutzen, wenn dieses Feature für Ihre Schule nicht aktiviert ist.



Um zu überprüfen, wie sich Ihre Klasse bei der Bearbeitung einer bestimmten Aufgabe macht, öffnen Sie auf dem Dashboard der Klasse das betreffende Handout.



In der Detailansicht zum Handout werden die Daten aller Schüler in Ihrer Klasse zusammengefasst.

Von Apps, die die Fortschrittserfassung unterstützen, werden nach Abschluss einer Aktivität automatisch Informationen darüber gesendet, wie die Schüler abgeschnitten haben (z. B. die für die Aktivität benötigte Zeit, die erreichte Prozentzahl, Quiz-Ergebnisse, die genutzten Tipps oder erzielten Punkte).

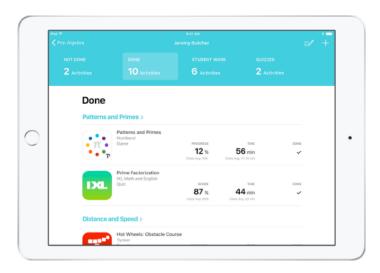
Tippen Sie auf eine Aktivität, um den Fortschritt jedes Schülers anzuzeigen.



Tippen Sie auf einen Namen in der Schülerliste, um eine detailliertere Übersicht zu erhalten, wie sich der betreffende Schüler bei der Aktivität gemacht hat.

Die verfügbaren Informationen sind abhängig von der Art der Aktivität und beinhalten Fortschrittsdaten aus unterstützten Apps und Angaben darüber, ob ein Schüler eine Aktivität als erledigt markiert hat.

Tippen Sie oben im Popover auf den Namen des Schülers. Dadurch wird die Seite des betreffenden Schülers mit einem Überblick über die Aufgaben geöffnet, die der Schüler in Ihrem Unterricht erledigt hat.



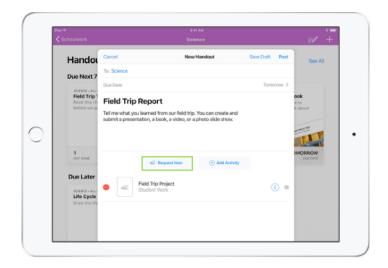
Nur Schoolwork bietet auf den Seiten für die einzelnen Schüler sowohl detaillierte Informationen über ihre Fortschritte für alle unterstützten Apps, aus denen ihnen Aktivitäten zugewiesen wurden, als auch eine Übersicht über alle eingereichten Aufgaben – alles in einer Anwendung. Dank dieser zusätzlichen Informationen über die Leistung jedes einzelnen Schülers können Sie ihre jeweiligen individuellen Anforderungen in Ihren Unterricht einfließen lassen.

Auch die Schüler können ihren Fortschritt in der App überprüfen und so eigenverantwortlich lernen.

Tippen Sie auf +, um ein neues Handout für den aktuell ausgewählten Schüler zu erstellen, oder tippen Sie auf den Namen der Klasse, um zum Dashboard der Klasse zurückzukehren.

Mit Handouts noch mehr schaffen

Mit den erweiterten Optionen in den Schoolwork Handouts können Sie sogar noch mehr schaffen. Sie können Ihren Schülern anhand von Arbeitsaufträgen die Möglichkeit geben, ihren Lernerfolg auf die von ihnen bevorzugte Art und Weise zu präsentieren. Sie können außerdem sehen, wann eine Aufgabe nach der von Ihnen festgelegten Abgabefrist abgegeben wurde. Mit dem Ende der Abgabefrist können Sie das betreffende Handout auch schließen. Nutzen Sie beim Erstellen von Handouts die Funktion "Multitasking" in iOS, um Ihren Arbeitsablauf zu vereinfachen.



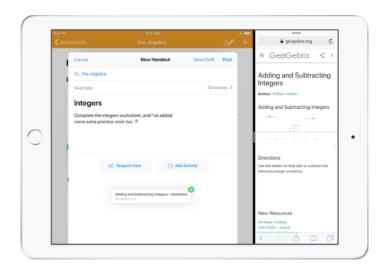
Sie können Schüler mithilfe von Arbeitsaufträgen bitten, ihren Lernerfolg in einem Format ihrer Wahl zu präsentieren.

Tippen Sie dazu beim Erstellen eines neuen Handouts auf "Request Item" und geben Sie die Arbeitsanweisungen ein. Wenn Sie fertig sind, tippen Sie auf "Post".



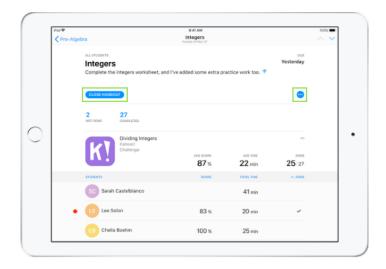
Ihre Schüler können ihre Arbeit in Schoolwork abgeben oder sie mithilfe der Taste "Share" aus einer anderen App senden. Sie können als Beleg für ihren Lernerfolg App-Dateien, gemeinsam bearbeitete Dateien, PDF Dateien, Fotos oder Videos einreichen.

Zum Beispiel können Schüler in Pages für iOS eine Datei erstellen. Wenn sie fertig sind, tippen sie zunächst auf "Share", anschließend auf "Share with Schoolwork" und wählen dann ihre Klasse sowie das betreffende Handout aus, um die Datei zu senden.



Mit dem iOS Feature "Multitasking" können Sie Dateien und URLs Ihrem Handout einfach per Drag & Drop hinzufügen. Streichen Sie vom unteren Rand des Bildschirms nach oben, um das Dock anzuzeigen. Berühren und halten Sie dann das Symbol einer App, wie z. B. der Dateien App, um die zuletzt verwendeten Dateien aufzurufen. Ziehen Sie die Datei, die Sie teilen möchten, danach einfach in das Handout.

Sie können auch eine App aus dem Dock neben Schoolwork öffnen und dann eine Datei oder URL aus dieser App per Drag & Drop in Schoolwork einfügen.



Bei Aufgaben mit einem Abgabetermin können Ihre Schüler ihre Arbeiten auch nach diesem Termin abgeben. Zudem wird ihr Fortschritt weiterhin erfasst. Aufgaben, die zu spät abgegeben wurden, sind mit einem roten Punkt gekennzeichnet.

Wenn Sie keine weiteren Arbeiten mehr annehmen wollen, tippen Sie auf "Close Handout". Nachdem Sie das Handout geschlossen haben, können Ihre Schüler keine weiteren Arbeiten einreichen und keine Änderungen mehr vornehmen. Zudem wird ihr Fortschritt nicht länger erfasst.

Tippen Sie auf "More" —, um ein Handout zu bearbeiten, zu duplizieren oder zu löschen.

Datenschutz

Apple nimmt den Schutz der Daten von Lehrern und Schülern sehr ernst. Das Feature "Teilnehmerfortschritt" muss von Schulen in Apple School Manager für Schoolwork aktiviert werden. Der Fortschritt der Schüler wird nur für Aktivitäten erfasst, die von Ihnen eigens zugewiesen und unter Verwendung einer von der Schule bereitgestellten verwalteten Apple ID ausgeführt wurden. Wenn Sie zum Beispiel den Schülern die Aufgabe stellen, den Prolog von Romeo und Julia in iBooks zu lesen, und ein Schüler liest darüber hinaus Der große Gatsby, sehen Sie und der Schüler nur seinen Fortschritt beim Lesen des zugewiesenen Prologs. Sämtliche Daten zum Fortschritt der Schüler werden verschlüsselt übertragen und gespeichert. Sollte Ihre Schule das Feature nicht aktivieren, können Sie Schoolwork dennoch weiterhin nutzen. Damit immer transparent sichtbar ist, wann die Aufzeichnung des Fortschritts aktiv ist, sehen Schüler eine Benachrichtigung, die anzeigt, dass ihr Fortschritt aufgezeichnet wird.

Schoolwork einrichten

Unten sind die Schritte aufgeführt, die Ihre IT-Verantwortlichen ausführen müssen, um Schoolwork für Sie einzurichten. Sie können ihnen auch diesen PDF Leitfaden senden.

- Registrieren Sie sich bei Apple School Manager oder führen Sie ein Upgrade auf Apple School Manager durch.
- 2. Erstellen Sie verwaltete Apple IDs für Lehrer und Schüler entweder manuell oder automatisch per SFTP oder SIS.
- 3. Richten Sie in Apple School Manager Klassen ein.
- 4. Navigieren Sie in Apple School Manager zu "Apps und Bücher" und laden Sie die Schoolwork App.
- 5. Aktivieren Sie in Apple School Manager das Feature "Teilnehmerfortschritt" für Ihre Einrichtung.

Ressourcen

Hilfe zu Schoolwork

Hilfe zu Apple School Manager

Datenschutz und Sicherheit für Apple-Produkte im Bildungsbereich