



MIT DEN RICHTIGEN
LÖSUNGEN KÖNNEN
PÄDAGOGEN
**SPITZENLEISTUNGEN
HERVORBRINGEN**

Lösungen für den
Bildungsbereich

SMART[®]

LERNERGEBNISSE VERBESSERN



WIR GLAUBEN WIE SIE, DASS BESSERE ERGEBNISSE IMMER MÖGLICH SIND.

Durch die Motivierung zum selbstständigen Lernen werden Ihre Schüler auf einen Weg gebracht, der das Beste aus ihnen hervorbringt. Mithilfe von SMART können Sie Ihre Schüler zu mehr Mitarbeit anregen, damit sie die für den Erfolg und den Abruf ihres einzigartigen Leistungspotenzials erforderlichen Fähigkeiten erlangen.



↑18,4 %
Verbesserung des
allgemeinen Durchschnitts
im staatlichen Englisch-
Entwicklungstest
Grundschule Valley View

↑31 %
Steigerung der
Bestehensquote in
Standardtests im Bereich
Naturwissenschaften auf
Landesebene
Grundschule Oak Grove

↑55 %
Verbesserung bei
Addition und
↑69 %
Verbesserung bei
Subtraktion
Grundschule Rolling Ridge



So motivieren Sie Ihre Schüler zur Zusammenarbeit

Sozial-emotionales Lernen

Schüler müssen soziale Kompetenzen entwickeln, um in unserer vernetzten Welt zu bestehen. Mit den Lösungen von SMART kann jeder ganz einfach zum Unterricht beitragen und mit anderen zusammenarbeiten.



Jeden Lernenden erreichen

Kognitive Fähigkeiten und Erfolg

Lehrer benötigen die Flexibilität, ihre Unterrichtsinhalte für jedes Fach und jede Klassenstufe individuell anzupassen. Die Lösungen von SMART machen den interaktiven Unterricht einfach und schnell.



Lernen persönlicher gestalten

Potenziale abrufen

Schüler haben Erfolg, wenn sie auf ihre eigene Weise und in ihrem eigenen Tempo lernen können. Die Lösungen von SMART unterstützen auf Schüler ausgerichtetes Lernen.

MOTIVIERENDE LERNERLEBNISSE

Einfache und flexibel verbundene Technologie



Flexibler Unterricht

Lehrer können ihre Lehrmethoden auf die individuellen Lernbedürfnisse der Schüler abstimmen und leicht daran anpassen.

Entwicklung von Fähigkeiten

Durch die Arbeit in kleinen Gruppen und die Einbindung in Aktivitäten im Klassenverband entwickeln die Schüler wichtige Fähigkeiten für das 21. Jahrhundert.

Aktives Lernen

Die Schüler können ihren eigenen Lernprozess steuern, Probleme lösen und sich über ihre Endgeräte einbringen.

Projektbasiertes Lernen

Schüler haben mehr Möglichkeiten als je zuvor, zu forschen, Inhalte zu sammeln und zusammenzuarbeiten.



UMWANDLUNG STATISCHER INHALTE IN INTERAKTIVE UNTERRICHTSEINHEITEN

SMART Learning Suite Software



Die Möglichkeiten sind **grenzenlos**, wenn Schülern und Lehrern die richtigen Tools zur Verbesserung der Lernabläufe zur Verfügung stehen.

Die SMART Interactive Displays und Software verbinden Schüler, Unterrichtsinhalte und Geräte zu einem Lernerlebnis.

Wir bieten intuitive Technologie speziell für den Bildungsbereich, die auf Forschungsergebnissen und Einsichten von Millionen von Pädagogen weltweit basiert.

Verwendet von **25 Millionen** Pädagogen und Lernenden weltweit



Die SMART Learning Suite verbindet reguläre Unterrichtseinheiten, kollaborative Arbeitsbereiche, spielerische Aktivitäten und formative Bewertungen in einer einzigen ultimativen Bildungssuite. Lehrende können sogar von zu Hause und von jedem Computer aus auf die Suite zugreifen und ganze Unterrichtseinheiten an die Schülergeräte senden.

Eine Software-Suite. Unbegrenzte Möglichkeiten zum Erstellen und Präsentieren von Unterrichtseinheiten.



Desktop-Erfahrung

SMART Notebook® ist für Windows® oder Mac® erhältlich und verfügt über Tools zur Unterrichtserstellung, fachspezifische Funktionen und unbegrenzte Möglichkeiten, um die Schüler zu begeistern.



Online-Erlebnisse

Lehrende können SMART Notebook-, PDF- und PowerPoint®-Dateien um spielerische und gemeinschaftlich zu lösende Aktivitäten erweitern und Unterrichtseinheiten an Schülergeräte senden.



Interaktiver Unterricht
Erstellen Sie schnell und einfach dynamische und interaktive Unterrichtseinheiten und senden Sie diese direkt an das Display.



Kollaborative Arbeitsbereiche
Schüler können mit jedem Gerät Themen erforschen, Informationen sammeln und gemeinsam Inhalte vor einem ansprechenden Hintergrund erstellen.



Spielerische Aktivitäten
Lehrende können ihre selbst erstellten Vorlagen verwenden, um mitreißende spielerische Aktivitäten einzusetzen, die die Schüler begeistern.



Formative Bewertungen
Sie können umgehend beurteilen, ob die Schüler die Inhalte verstanden haben, indem Sie spontan eine Auswahl an Fragen erstellen, die die Lernenden auf jedem beliebigen Gerät beantworten können.

Wir mögen besonders die Möglichkeiten zu spielen. Die machen den Unterricht unterhaltsam und ermöglichen es jedem, sich in der Klasse einzubringen!

– Poppy und Evie, Mädchengymnasium Penwortham

Wussten Sie schon?

Jedes SMART Learning Suite Monster besitzt eine SEL-Fähigkeit. Erfahren Sie mehr darüber auf der Website smarttech.com/monsters.



EIN UNVERGLEICHLICHES ZUSAMMENARBEITSERLEBNIS

Interaktive SMART Board Displays



SMART Board Displays werden in über **3 Millionen** Klassenzimmern weltweit eingesetzt

Mit SMART Board Displays können Lehrer den Unterricht lebendiger gestalten und Schüler zur Mitarbeit motivieren. Die Schüler entwickeln Fähigkeiten und gewinnen Selbstvertrauen, indem sie über ihre Mobiltelefone, Tablets und Laptops Display-Inhalte übertragen und am Unterricht teilnehmen.



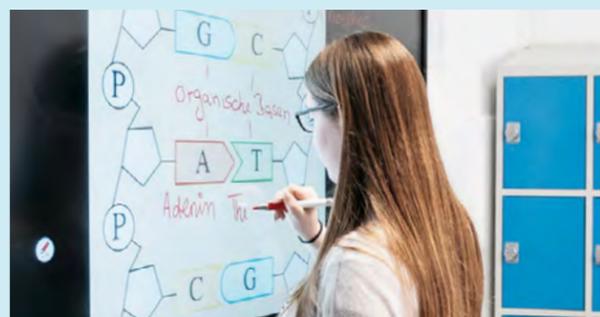
Nahtloser Wechsel zwischen Unterrichtsaktivitäten. Grenzenlose Beteiligungsmöglichkeiten für Schüler.

Dank integriertem iQ-Computing können Pädagogen durch Tippen zwischen dem Anzeigen eines Videos, Präsentieren einer Unterrichtseinheit oder Surfen im Internet wechseln, ohne dass weitere Hardware-Komponenten angeschlossen oder Apps installiert werden müssen. Die Intel®-Compute Card mit Windows 10 Pro ermöglicht schnelles und einfaches Arbeiten.

Mehrere Schüler. Mehrere Tools. Mehrere Farben. Alles gleichzeitig. Nur mit SMART.



Mit der **simultanen Tool-Unterscheidung** können mehrere Schüler gleichzeitig Notizen schreiben, löschen und verschieben. Stifte schreiben in unterschiedlichen Farben, Finger verschieben Inhalte und Handflächen löschen Inhalte - ohne dass die Werkzeugleiste benötigt wird.



Mit der **SMART Ink® Software** können Lehrkräfte auf Videos sowie in PDFs, Microsoft Office®-Dateien oder Websites schreiben und dann die Notizen in fast jedem Dateityp speichern. Sie können Notizen verschieben, kopieren/einfügen und löschen oder diese in Text konvertieren. Spotlight-, Lupen- und Bildschirmschattentools helfen dabei, Schüler fokussiert zu halten.

SMART Board 7000 Serie mit iQ

75", 86"



Unser Flaggschiff-Display. Die fortschrittlichste Erfahrung bei Touch, Schreiben und Zusammenarbeit.

SMART Board 6000 Serie mit iQ

65", 75"



Unser beliebtestes Display. Sorgen Sie für produktive Lernerfahrungen – ohne Kabel oder Einschränkungen.

SMART Board MX Serie mit iQ

65", 75", 86"



Unser neuestes Display. Alle wichtigen pädagogischen Bausteine zu einem überraschend günstigen Preis.



Mit dem **SMART Remote Management** können Sie alle Ihre Geräte effizient warten, sichern und unterstützen (einschließlich SMART Whiteboards mit iQ).



LERNEN VERSTÄRKEN

Weitere Lösungen von SMART



Verbesserte multimediale Funktionen und höhere Klangqualität. Sogar mit SMART Board Portabilität. SMART bietet so viele Möglichkeiten für Pädagogen, Lerninhalte interessanter zu gestalten, und für Schüler, diese Inhalte aufzunehmen. Wir machen es möglich, überall in Ihren Schulen Lernumgebungen zu schaffen.



SMART Document Camera™

Interagieren Sie mit Live-Bildern und Videos von alltäglichen Objekten und Schülerarbeiten auf dem SMART Board – von überall im Klassenzimmer.



SMART Board 2000 Serie

Dank der kabellosen Bildschirmfreigabe und des berührungslosen Designs ist die 2000 Serie optimal zum Anzeigen von Unterrichtseinheiten und Präsentationen von allen möglichen Geräten aus geeignet.



SMART Audio™

Wenn Schüler, Lehrer und Multimedia laut und deutlich hören können, bleiben sie fokussiert, bringen sich in Diskussionen im Klassenzimmer ein und erreichen mehr in der Schule.



SMART Podium™ 624

Illustrieren Sie Ihre Konzepte. Nehmen Sie Notizen auf. Projizieren Sie auf große Displays. Mit SMART Podium können Pädagogen besser kommunizieren und so das Verständnis der Schüler fördern.



Höhenverstellbarer, elektrischer und mobiler Ständer* von SMART

Schaffen Sie auf Zusammenarbeit ausgerichtete Lernbereiche in Klassenzimmern, Bibliotheken, offenen Kreativräumen (Makerspaces) und überall dort, wo Pädagogen das Lernen voranbringen wollen.

**nur in Nordamerika verfügbar*

EINZIGARTIG FÜR JEDE SCHULE. VON UNSCHÄTZBAREM WERT FÜR JEDEN PÄDAGOGEN.

EdTech Implementierung und Training



FÜR EINE EFFEKTIVE IMPLEMENTIERUNG BRAUCHT ES MEHR ALS EINFACHES TRAINING

– Sie stattet Lehrer mit den Tools aus, die sie benötigen, um Schüler zu motivieren und diese in den Unterricht einzubinden. SMART möchte Pädagogen mit Technologie unterstützen und dadurch ihre einzigartigen Lehrmethoden und die Lernergebnisse der Schüler verbessern.

Sehen Sie Ergebnisse vom ersten Tag an

Training und professionelle Entwicklung

Stellen Sie sicher, dass Lehrer mit der Anwendung der Technologie vertraut sind und Verbesserungen in den Lernergebnissen der Schüler sehen – vom ersten Tag an. Während des pädagogisch relevanten Trainings werden grundlegende technische Fähigkeiten bis hin zu fortschrittlichen Techniken vermittelt, die die Testergebnisse und Bestehensquote verbessern.

SMART Digital Educator – Grundlegende Fähigkeiten

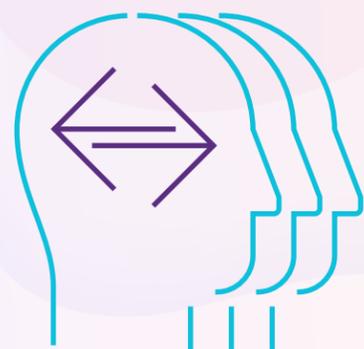
SMART Digital Champion – Pädagogik und Theorie

SMART Certified Trainer – Workshop-Planung

Erstellt von Lehrern für Lehrer, zeigt die **SMART Ed2Ed** Webseminar-Serie alle zwei Wochen, wie Sie am effektivsten die Lösungen von SMART in Ihrem Klassenzimmer verwenden können.

ÜBER
50
Webseminare
mit Tipps und
Tricks

360
zertifizierte
SMART Trainer



Erreichen Sie Ihre Lernziele

Bildungsberatung

Jedes **Implementierungsprogramm für die SMART Bildungstechnologie** wird individuell an Ihre spezifischen, schulischen Lehr- und Lernziele angepasst. Durch eine evidenzbasierte Methodik helfen wir Ihnen, Lernstrategien zu entwickeln und einen durch Technologie verbesserten Lehrplan umzusetzen, der die Ergebnisse und Leistungen der Schüler verbessert.

Werden Sie Teil unserer weltweiten Gemeinschaft

Gemeinschaft und Ressourcen

Das **SMART Exemplary-Programm** ist eine weltweite Gemeinschaft von EdTech-begeisterten Pädagogen. Ihre Erkenntnisse und Ideen bilden die Grundlage für die Lösungen von SMART und die zukünftige Entwicklung in den Klassenzimmern.

Auf der **SMART Exchange**[®]-Website finden Sie Tausende von Lehrkräften erstellte interaktive Unterrichtseinheiten für jede Klassenstufe und jedes Fach, die kostenlos heruntergeladen werden können.

FAST
2.000
SMART Exemplary
Educators in
45 Ländern

350.000
aktive, monatliche
Nutzer auf
SMART Exchange

WAS IST DAS GEHEIMNIS DER **VERBESSERUNG DER LERNERGEBNISSE DURCH TECHNOLOGIE?**

SMART Bildungsforscher **sammeln Antworten** auf diese Frage in Tausenden von Klassenzimmern weltweit und eröffnen uns so neue Möglichkeiten, Sie bei der **Erzielung von Spitzenleistungen** und hervorragender Lernergebnisse zu unterstützen.

Alle Schulen wollen ihre Testergebnisse und Bestehensquoten verbessern. Schulen müssen jedoch noch viel mehr erreichen, wie z. B. eine bessere Einbindung und Zufriedenheit von Lehrern und die Entwicklung sozial-emotionaler Fähigkeiten bei Schülern, um sie bestmöglich auf ihre berufliche Laufbahn vorzubereiten.

Wie auch immer Ihre Lernergebnisse aussehen sollen - wir unterstützen Sie dabei, diese zu erreichen.



Schulen haben eine **342 %-ig** höhere Wahrscheinlichkeit, herausragende Ergebnisse zu erzielen, wenn sie regelmäßig Best Practice Lehrmethoden- und -technologien im Unterricht einsetzen.

NUR MIT SMART

Wir halten uns an unser Versprechen von technologiegesteuerten Lernergebnissen durch:

- Jährliche Durchführung von **Hundertern von Stunden Designforschung** mit Lehrern und Schülern
- Entwicklung und Produktion von Lösungen **speziell für den Bildungsbereich**
- Ein globales **Netzwerk von über 2000 Lehrern**
- **Partnerschaft mit Verwaltungseinheiten** zur Erstellung und Durchführung bedarfsgerechter Implementierungspläne
- Die Möglichkeit zum **selbständigen Erlernen** der Technologie für Lehrer
- Beteiligung an der **Forschung** von EdTech Best Practices
- Dokumentation von **messbaren Ergebnissen** der eingesetzten Technologie



Unser Team löst Probleme im Klassenzimmer, indem es sich ansieht, was Lehrer zum Verwirklichen ihrer Lehrziele erreichen wollen.

– **Andy Cargile**, Abteilungsleiter, User Experience

ÜBER SMART

SMART ist weltweit führend im Bereich Technologie für Klassenzimmer. Seit mehr als 30 innovativen Jahren haben wir interaktive Lösungen entwickelt, um allen Schülern und Lehrern dabei zu helfen, ihr Leistungspotenzial zu erkennen und weiterzuentwickeln. Wir haben das SMART Board erfunden und SMART Notebook entwickelt, der weltweit beliebtesten Kooperationssoftware im Bildungsbereich, die Bestandteil der SMART Learning Suite ist. Eingesetzt in über 3 Mio. Klassenzimmern weltweit unterstützen die SMART Lösungen Schüler und Lehrer dabei, bessere Lernergebnisse zu erzielen.

smarttech.com/education

Zertifizierter Vertriebspartner:

mcp[®]

Management Communication Pool AG
Marco Looser - marco.looser@mcp.ch
Sandstrasse 5 - CH-8105 Watt-Regensdorf
Telefon: +41 44 884 30 30 - Mobile: +41 79 400 79 80
www.mcp.ch - www.productivityhouse.ch

SMART Technologies
smarttech.com/contact

©2019 SMART Technologies. Alle Rechte vorbehalten. SMART Board, SMART Notebook, SMART Ink, SMART Podium, SMART Document Camera, SMART Audio, das SMART-Logo und sämtliche SMART-Produktlogos sind Marken oder eingetragene Marken von SMART Technologies in den USA und/oder in anderen Ländern. Alle Produkt- und Firmennamen von Drittanbietern dienen nur zur Beschreibung und sind Eigentum der jeweiligen Inhaber.