

imc
part of **Scheer**

imc

My Digital School

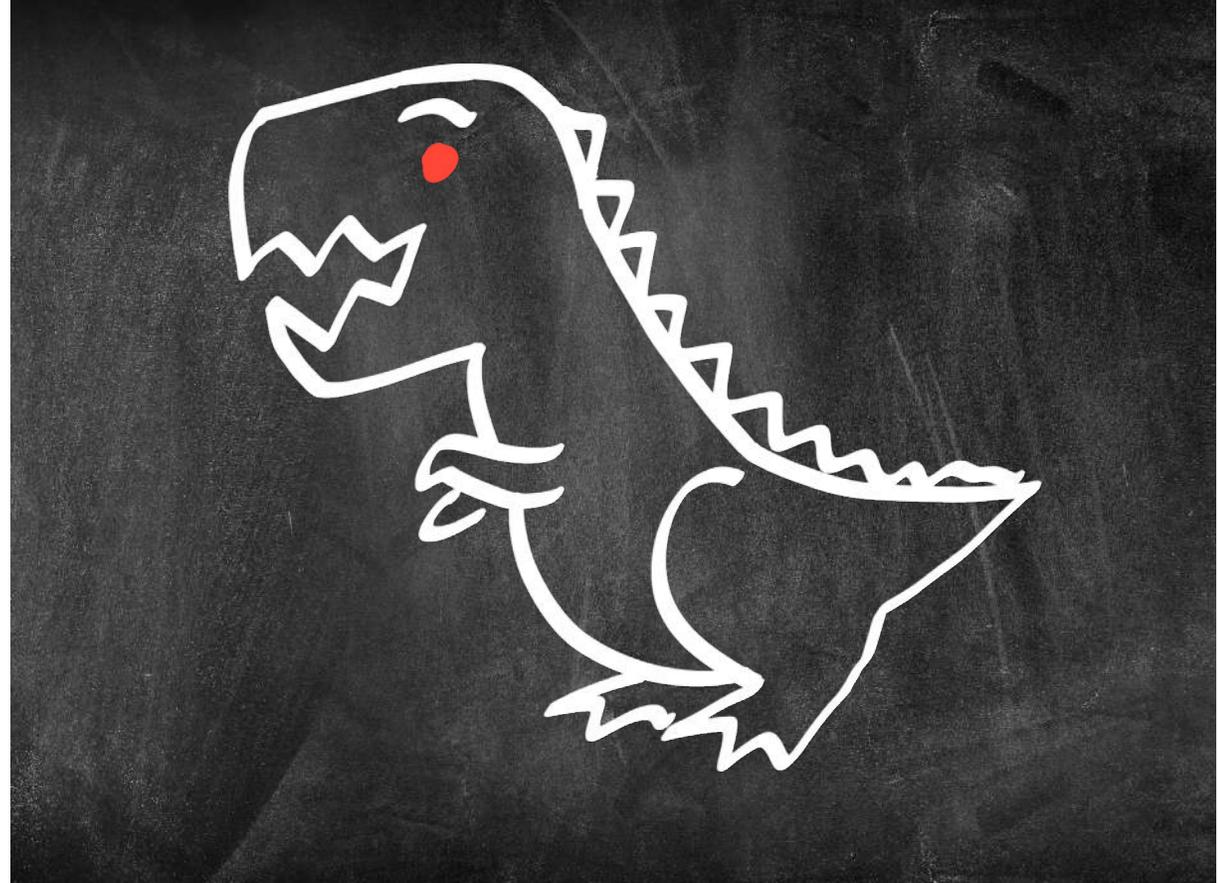
Shaping Your School's
Digital Future

imc
information multimedia
communication AG

Scheer Tower
Uni-Campus Nord
66123 Saarbrücken
im-c.com

Grenzenloses Lernen

Mit der Technologie von heute auf die Zukunft von morgen vorbereiten: bringen Sie Ihre Schule auf ein neues Level mit leistungsstarken Tools für Schüler*innen und Lehrkräfte. imc bietet Schulträgern und Schulen zuverlässige und sichere Technologien, die den Unterricht transformieren und Lernchancen für alle ermöglichen.



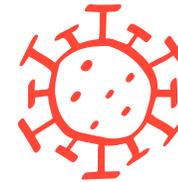
Ziele der Digitalisierung in der Schule

Ziele nachhaltiger Digitalisierung in der Schule

- Den Einsatz interaktiver digitaler Medien im Unterricht ermöglichen und damit den Einsatz innovativer Lernmittel fördern
- Kompetenz im Umgang mit digitalen Medien erlernen
- Spezifische Fähigkeiten mit besonderem Bezug zur digitalen Gesellschaft lernen
- Individuelles selbst-reguliertes Lernen und Lernformate fördern
- Eltern/Erzieher einbeziehen
- Durch digitale Ansprache neue Integrationsmöglichkeiten schaffen und Unterschiede überwinden

Besondere Ziele in Pandemiesituation

- Erfüllung Bildungsauftrag trotz (partieller) Schulschließungen
- Unterstützung von Fernunterricht, insbes. Lernmittelbereitstellung, Motivation aufrechterhalten, Lernfortschritte überprüfen
- Schneller Wechsel zwischen Präsenz- und Fernunterricht
- Virtuelle Einbindung von Risikogruppen in Präsenzunterricht



Herausforderungen für Schulen

- Schulschließung und fortbestehender Bildungsauftrag
- Zu wenig Lehrer (Risikogruppen, kleinere Klassen)
- Zu wenig Räumlichkeiten (Lerngruppen)
- Öffnung der Bildungsschere

Lernen & Unterrichten auf Distanz



- Unterstützung eines kombinierten Präsenz- und Fern-Unterrichts
- Schnelles Umschalten auf reinen Fern-Unterricht („Home Schooling“) im Falle erneuter Schulschließungen
- Interaktion im Fernunterricht erleichtern & Motivation aufrechterhalten

Menschen zusammen bringen



- Lehrkräfte bündeln und Eltern/Erzieher mit einbeziehen
- Virtuelle Einbindung von Risikogruppen (Lehrer, Schüler) in Präsenzunterricht
- Vermeidung statt Verschärfung sozialer Bildungsungleichheit durch digitale Ansprache der Familien & digitale Nachverfolgung von Lernfortschritten

Medien- entwicklungsplan

Um die Herausforderungen der digitalen Transformation in der Bildung nachhaltig erfolgreich zu meistern, müssen Schulträger und Schulen diesen Umbruch gut planen. Bestehende Strukturen müssen langfristig angepasst werden. Verantwortliche Personen müssen Zeit haben, sich neu zu orientieren.

Wesentliches Planungsinstrument ist dabei der Medienentwicklungsplan. Er dient außerdem als Basis für die Beantragung von Förderung durch den Digitalpakt.

Obwohl in den Bundesländern jeweils eigene Richtlinien für Medienentwicklungspläne gelten, sollte ein Medienentwicklungsplan folgende Bereiche stets abdecken:

- Infrastruktur & Internet
- Software & Inhalte
- Hardware & Endgeräte
- Service & Betrieb
- Menschen & Wissen



*Primäre Erfolgsfaktoren für Homeschooling 2.0 im Zuge erneuter Schulschließungen

Die Bildungsplattform für Schulen der imc AG

Qualitätsversprechen für Schulträger und Schulen

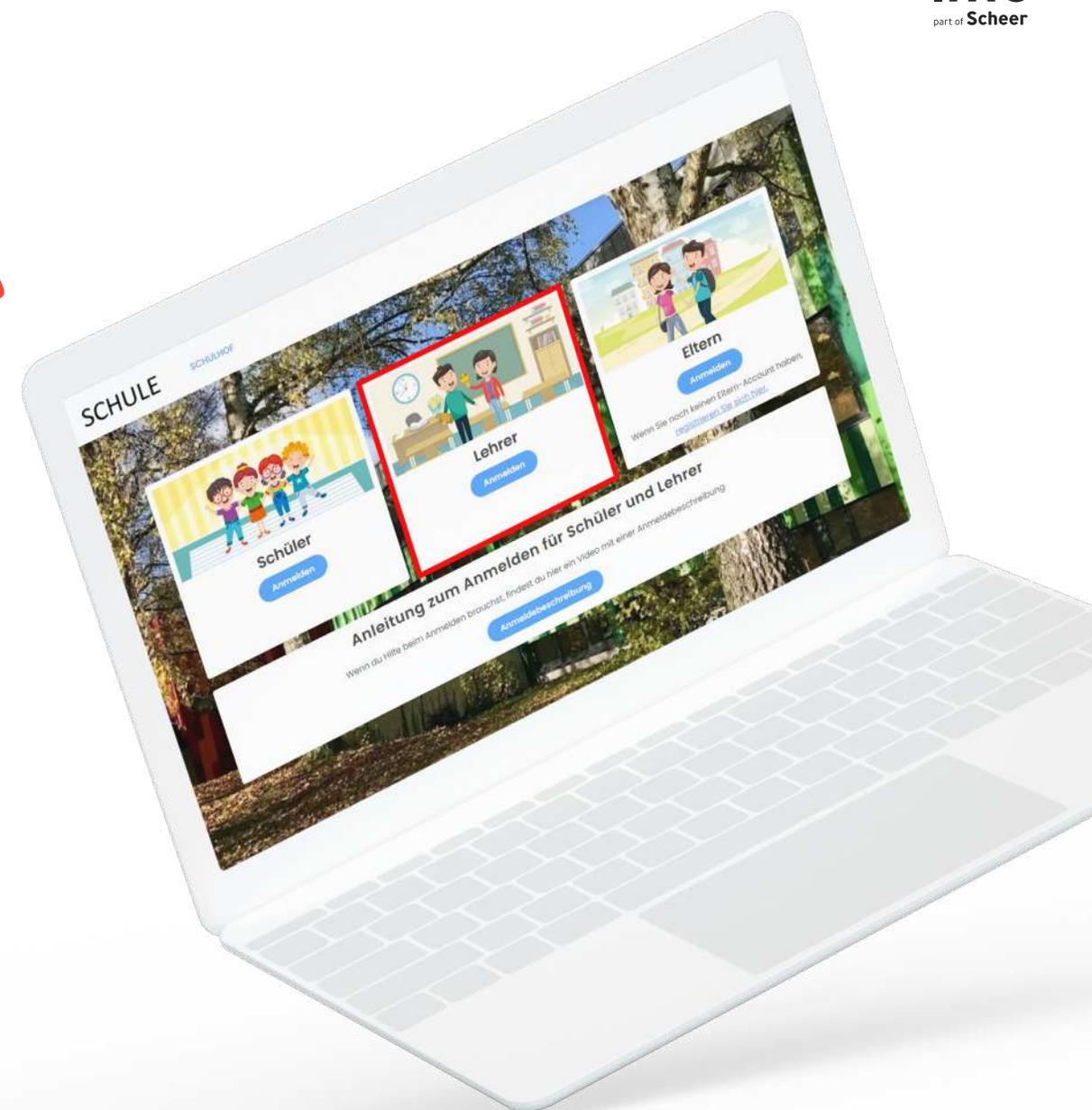
Die Bildungsplattform der imc AG bietet eine zentrale, optimierte, nutzerfreundliche Lehr- und Lernumgebung, mit der bereits 12 Millionen Nutzer weltweit lernen. Die hochskalierbare Plattform erlaubt den Einsatz für ganze Bundesländer, Kommunen, Landkreise oder Städte. Schulträger und Schulen können Lehrmaterialien und Lehrplananforderungen zentral verwalten. Damit bekommen Lehrkräfte mehr Zeit und Flexibilität für individualisierten, schülerzentrierten Unterricht.

Cloud-ready und skalierbar

Die Bildungsplattform basiert auf der etablierten und in der Cloud vielfach durch Großunternehmen in der betrieblichen Weiterbildung erfolgreich eingesetzten imc Learning Suite, die durch die imc AG permanent weiterentwickelt wird.

DSGVO-konforme Datenverarbeitung

Sämtliche Daten werden nach den Regeln der Datenschutzgrundverordnung sicher, ordnungsgemäß und auf Servern innerhalb der EU verarbeitet.



Qualitätsversprechen für Lehrkräfte

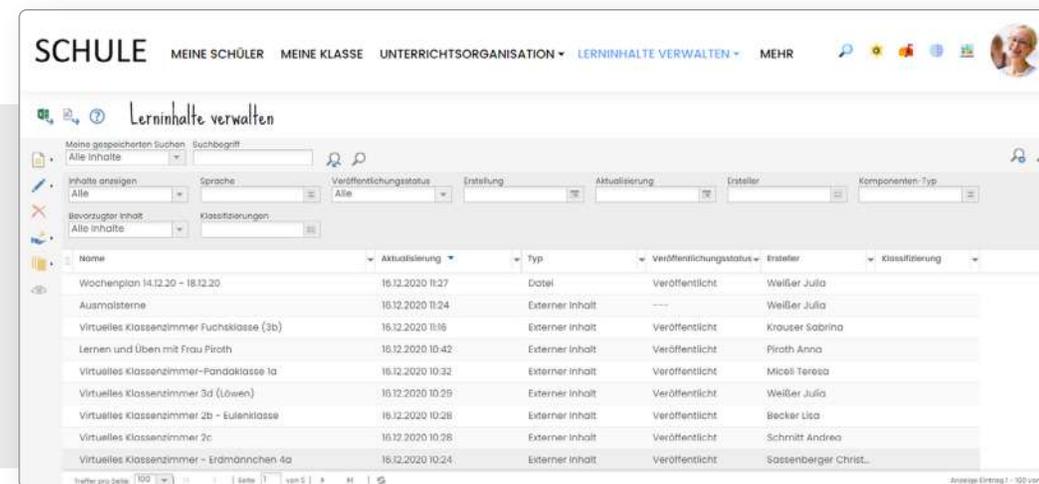
Lehrer*innen benötigen Unterstützung bei der fortlaufenden Umsetzung der sich häufiger ändernden Lehrplananforderungen. Dies wird durch den Zugang zu aktuellen kuratierten, digitalen Lehrmaterialien und -werkzeugen und einfache Integration in Unterrichtspläne ermöglicht. Durch den Einsatz vielfältiger Inhalte können Schüler*innen optimal auch individuell bei der Kompetenzentwicklung gefördert werden.

Kompetenzorientierte Curricula werden durch fortwährende Überprüfung des Lernfortschritts und individuelle Anpassung von Lernpfaden gemäß vorgegebener Zielstandards ermöglicht, auch einheitlich über viele Schulen hinweg. Lernpfade können dabei sowohl schulspezifische Präsenzkurse als auch damit abgestimmte geteilte Online Lehrmaterialien beinhalten.

Die Bildungsplattform bietet einheitliche Zugänge für Lehrkräfte, Schüler*innen und Eltern auf alle jeweils relevanten Aspekte der Schulbildung, d.h. das ineffiziente Verwalten zahlloser Nutzernamen und Passwörter je nach verwendetem Lehrmaterial entfällt.

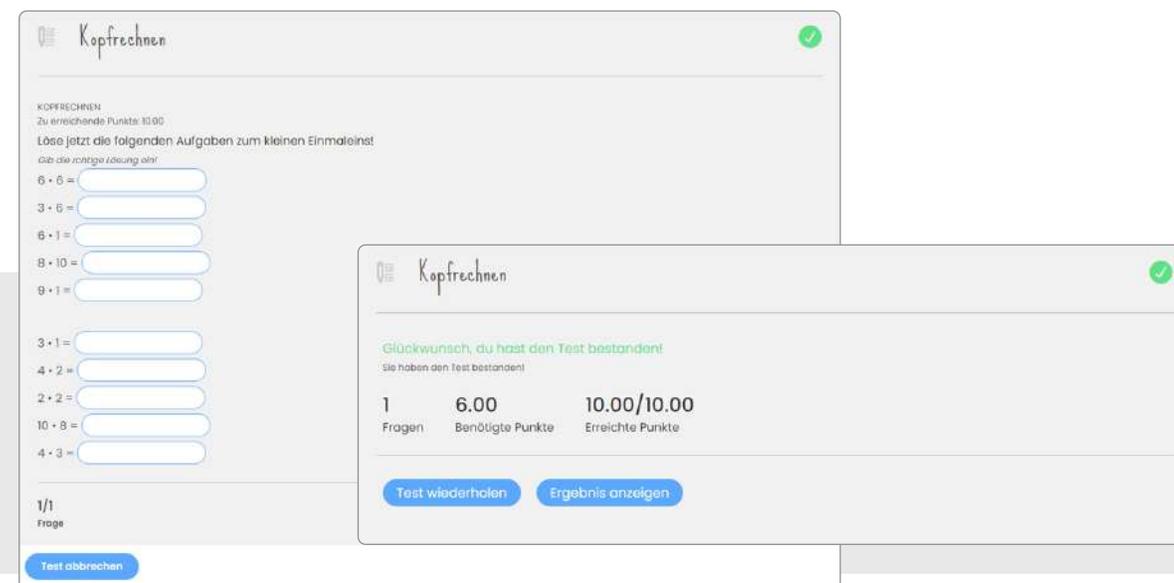
Lerninhaltebibliothek

- Aufbau einer umfangreichen Sammlung an Unterrichtsmaterialien, die beliebig wiederverwendet werden können
- Mit Hilfe von Schlagwörtern und dem Einsatz von Klassifizierungen nach dem offiziellen Lehrplan können Inhalte schnell für bestimmte Anwendungszwecke gefunden werden



Erstellung von Tests

- Die Lehrer*innen sind in der Lage im System selbst einfache, aber auch komplexe Testszenarien zu erstellen.
- Die Tests werden vom System automatisch ausgewertet und reduzieren den Aufwand der Lehrkräfte im Schulbetrieb



Qualitätsversprechen für Schüler*innen

Nur einmal einloggen

Alle Lehrmaterialien und alle im Unterricht eingesetzten Kommunikationswerkzeuge sind aus einer Plattform und mit einem Login erreichbar.

Von überall und mit jedem Gerät lernen

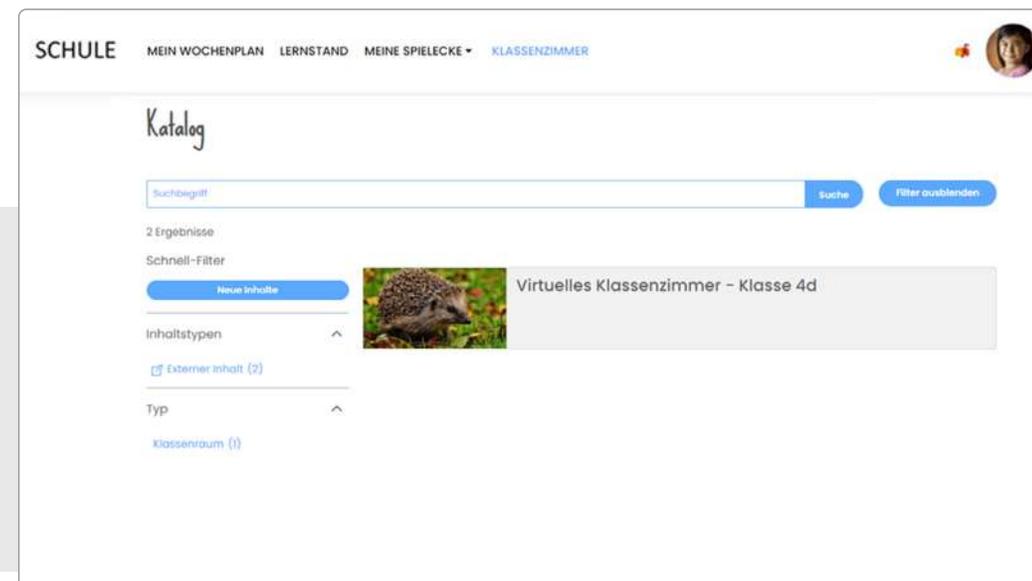
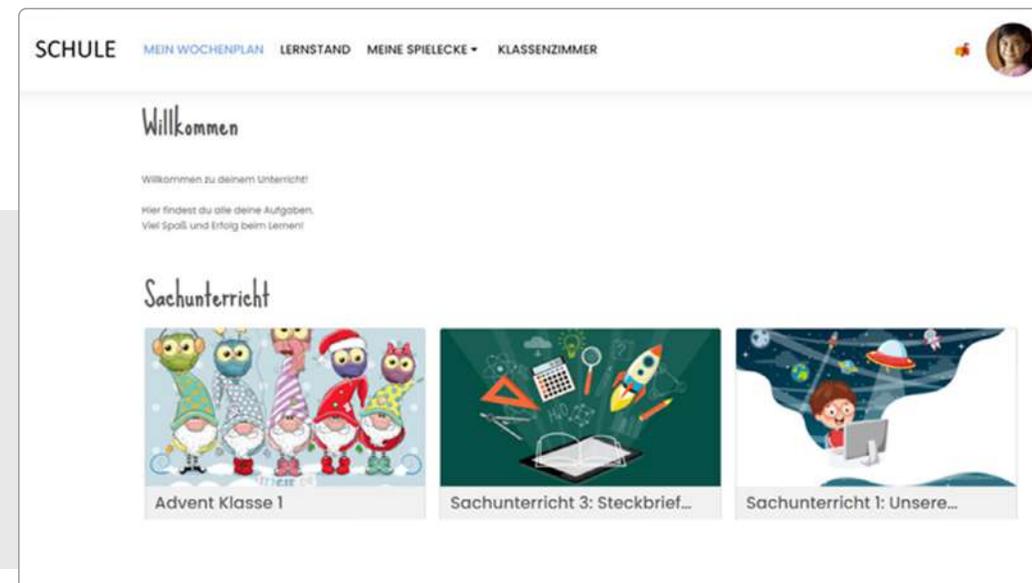
Dank des nutzerfreundlichen und geräteunabhängigen Zugangs können Schüler*innen auch von eigenen PCs, Tablets oder Smartphones von überall auf ihren Lernplan, Lernstand, ihre Lerninhalte und Kommunikationskanäle zugreifen.

Mein Wochenplan

- Personalisierung pro Klasse und Schüler
- Direkter Zugriff auf Lernmaterialien und Aufgaben
- Thematische Gliederung
- Lernfortschrittsanzeige
- Zugriff auf weiterführende Materialien und Quizzes

Klassenzimmer

- Unter dem Punkt "Klassenzimmer" finden die Schüler*innen ein immer aktives virtuelles Klassenzimmer, so dass ohne viel Aufwand der Unterricht virtuell abgehalten werden kann, sei es für die gesamte Klasse oder für einzelne Kinder, die in den Unterricht dazu geschaltet werden



Qualitätsversprechen an Eltern

Eltern und Erziehungsberechtigte können sich jederzeit über den Lernstand ihres Kindes informieren und in stetem Kontakt mit der Schule und den Lehrer*innen bleiben. Informationen wie Elternbriefe können sie direkt online abrufen.

Lernstand der Kinder

- Anzeige der Lernfortschritte pro Kind
- Anzeige anstehender Aufgaben
- Detaillierte Anzeige des Fortschrittes in einem „Kurs“ bzw. in einer Aufgabe
- Anzeige abgeschlossener Aufgaben

The screenshot shows the 'Informationen zum Lernstand' page. At the top, there is a navigation bar with 'SCHULE', 'MEIN KIND', and 'INFO-ECKE'. A search bar with the placeholder 'Suchbegriff' and buttons for 'Suche' and 'Filter' is present. Below the search bar, it indicates '2 Ergebnisse'. Two entries are listed: 'Laura Herrmann' with ID 18640 and 'Christine Morillo' with ID 17513. Each entry includes a small profile picture and a three-dot menu icon.

Infoecke

- Übersicht der Termine für die Eltern
- Abruf der Elternbriefe

The screenshot shows the 'Katalog' page. The navigation bar is identical to the previous page. The search bar has the placeholder 'Suchbegriff' and buttons for 'Suche' and 'Filter ausblenden'. It shows '1 Ergebnis'. Under 'Schnell-Filter', there is a button for 'Neue Inhalte'. Under 'Inhaltstypen', there is a link for 'Externer Inhalt (1)'. A featured content card is visible with a thumbnail image of a desk and the title 'Elternabend Info 4'.

Expertise & Referenzen

Als Teil der Scheer Holding, einem Zusammenschluss innovativer und Technologie-orientierter Unternehmen in einem globalen Netzwerk, kann die imc AG auf eine Vielzahl von Kompetenzen für die Umsetzung von Projekten zurückgreifen.

Neben der Entwicklung von Software-Lösungen ist die imc AG auch in nationalen und europäischen Projekten in der Bildungsforschung aktiv. Dabei bringt die imc folgende relevante Kernkompetenzen ein:

- Marktführerschaft für Bildungstechnologien
- Entwicklung und Vermarktung innovativer Systeme für technologiebasierte Bildung
- Bereitstellung von Autorenwerkzeugen und Lernumgebungen
- Erfahrung in nationalen und europäischen Forschungs- und Entwicklungsprojekten, z. B. in den Bereichen Plattformen zur digitalen Schul- und Hochschulausbildung (GoLab/NextLab, IBIS, Learn2Analyze uvm.)

Schulreferenzen

Die imc AG arbeitet mit der Stadt St. Ingbert als Schulträger zusammen und stattet derzeit alle Grundschulen mit der Lernplattform imc Learning Suite aus. Dabei sind aus St. Ingbert die Pestalozzi, die Albert-Weißgerber, die Rischbach- und die Südschule. Darüber hinaus nutzt die Montessori Gemeinschaftsschule die Lösung seit vielen Jahren erfolgreich für die Umsetzung digitaler Unterrichtsformate.

Als Partner des Bündnis „Digitales Lernen der Zukunft“ unterstützt die imc AG gemeinsam mit der Lernwelt Saar und weiteren Akteure der saarländischen Wirtschaft den Aufbau digitaler Lernangebot in der Berufsausbildung unter Beteiligung der saarländischen Berufsschulen.



Rewrite the way we learn

Wir machen Lernen besser – indem wir die Art und Weise, wie wir lernen, neu definieren. Experten auf den Gebieten Strategie, Technologie und E-Learning Content arbeiten Hand in Hand, um weltweit ganzheitliche sowie maßgeschneiderte E-Learning-Lösungen zu bieten.

Learning Technologies

Mit Hilfe unserer Lösungen für Learning Management, Performance Support und Authoring gestalten sie Ihre Trainingsstrategie noch wirkungsvoller.

Learning Strategy

Unsere Berater unterstützen Sie bei jedem Schritt in der Planung und Umsetzung Ihrer Weiterbildungsstrategie – von Lernkonzepten wie Blended Learning bis hin zur Beratung beim Aufbau einer Learning & Development Academy.

E-Learning Content

Wir entwickeln für Sie digitale Lerninhalte, die so individuell sind, wie Ihr Unternehmen selbst. Zudem bieten wir Ihnen über 2.000 Stunden sofort nutzbarer Standard Lernmodule.



12 Standorte weltweit

20+ Jahre Markterfahrung

> 12.000.000 Lerner weltweit

300+ Mitarbeiter

5.000 realisierte E-Learning-Projekte

98% Kundenbindungsrate

15% durchschnittliches Wachstum pro Jahr