

MOTIVATION DURCH SELBSTÄNDIGES LERNEN

Lernmedium LONA

an der Minerva Schweiz AG

Urs Moder
IKA-Fachlehrer

- Urs Moder

Lebenseinstellung:



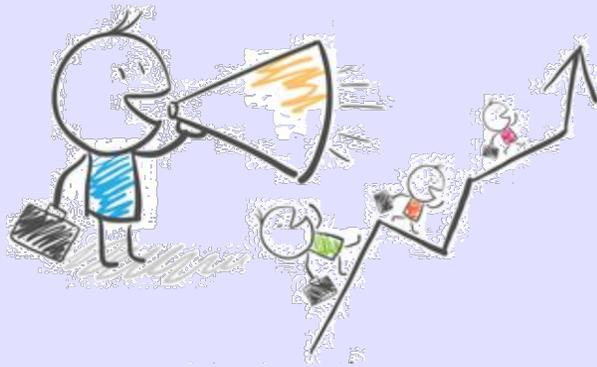
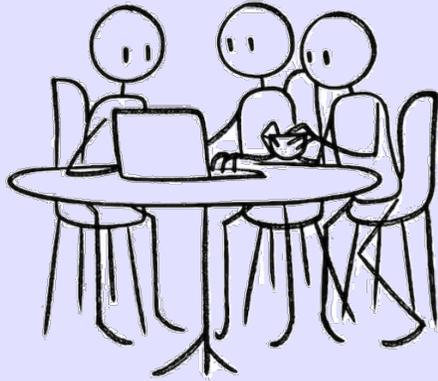
Probier's mal mit Gemütlichkeit,
mit Ruhe und Gemütlichkeit wirfst du die dummen Sorgen
über Bord.
Und wenn du stets gemütlich bist und etwas appetitlich ist,
greif zu, denn später ist es vielleicht fort...

- Minerva Schweiz AG
- IKA-Fachschaftsleiter MIZH
- Verantwortlich für:
 - HD-SW Support an mehreren Standorten
 - Verantwortlich für alle ECDL-Belange
 - Verantwortlich für alle LONA-Belange
 - Mitarbeit an div. IT-Projekten
- IKA-Lehrer an mehreren Standorten



- Warte auf meine grossen Ferien

- **bitmedia / LONA**



- **Ferien camps für Kits**

- Ab ca. 2002
- Sommerferien
- Campleitung
- Jugendliche von 8 bis 20 Jahre
- Angebot: div. Wochen-Kurse
- PC-Kurse
 - 1-2 ECDL- Prüfung bestehen
 - Selbständiges lernen

- **Kinderspital Zürich**

- Krebskranke Jugendliche unterrichten

- **Jugendliche und Erwachsene**

- Selbständiges Lernen
- Ziel ECDL-Diplome

Ausbildung: TALENTplus für Kunst- und Sportbegabte

Vorteil Schüler

- **Anpassung der Ausbildung**
 - Zeitliche Planung und Lerntempo der künstlerischen und sportlichen Förderung
 - Vorteil für alle Lehrgänge
- **Unterstützung durch Sportkoordinator**
- **Rücksicht auf ...**
 - Training
 - Trainingslager
 - Wettkämpfe
 - Auftritte
- **Geeignete Lernmedien**
 - Printlehrmittel
 - E-Learning

Nachteil Schüler

- **Verpasst Stoff im Unterricht**
- **Selbständig lernen**
- **Keine pers. Unterstützung**
- **Oft wochenlang abwesend**
- **Motiviert sein – trotzdem zu lernen**
- **Erreichbarkeit ...**
 - funktionstüchtiger Laptop
 - per Internet

Schwerpunkte

-  Textverarbeitung
-  Tabellenkalkulation
-  Präsentationstechnik
-  Internetbenutzung
-  Kommunikation
-  Korrespondenz

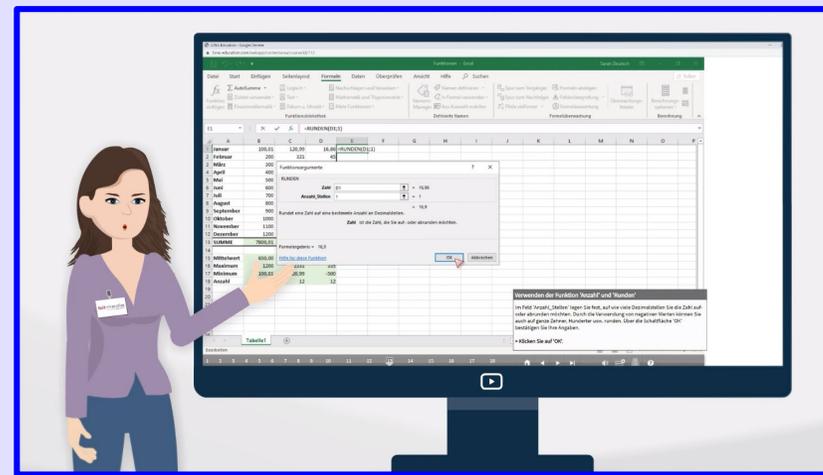
Mit ECDL-Zertifikat erreichbar

Base Module	Standard Module
Computer-Grundlagen 	Präsentation 
Online-Grundlagen 	Online-Zusammenarbeit 
Textverarbeitung 	IT-Sicherheit 
Tabellenkalkulation 	

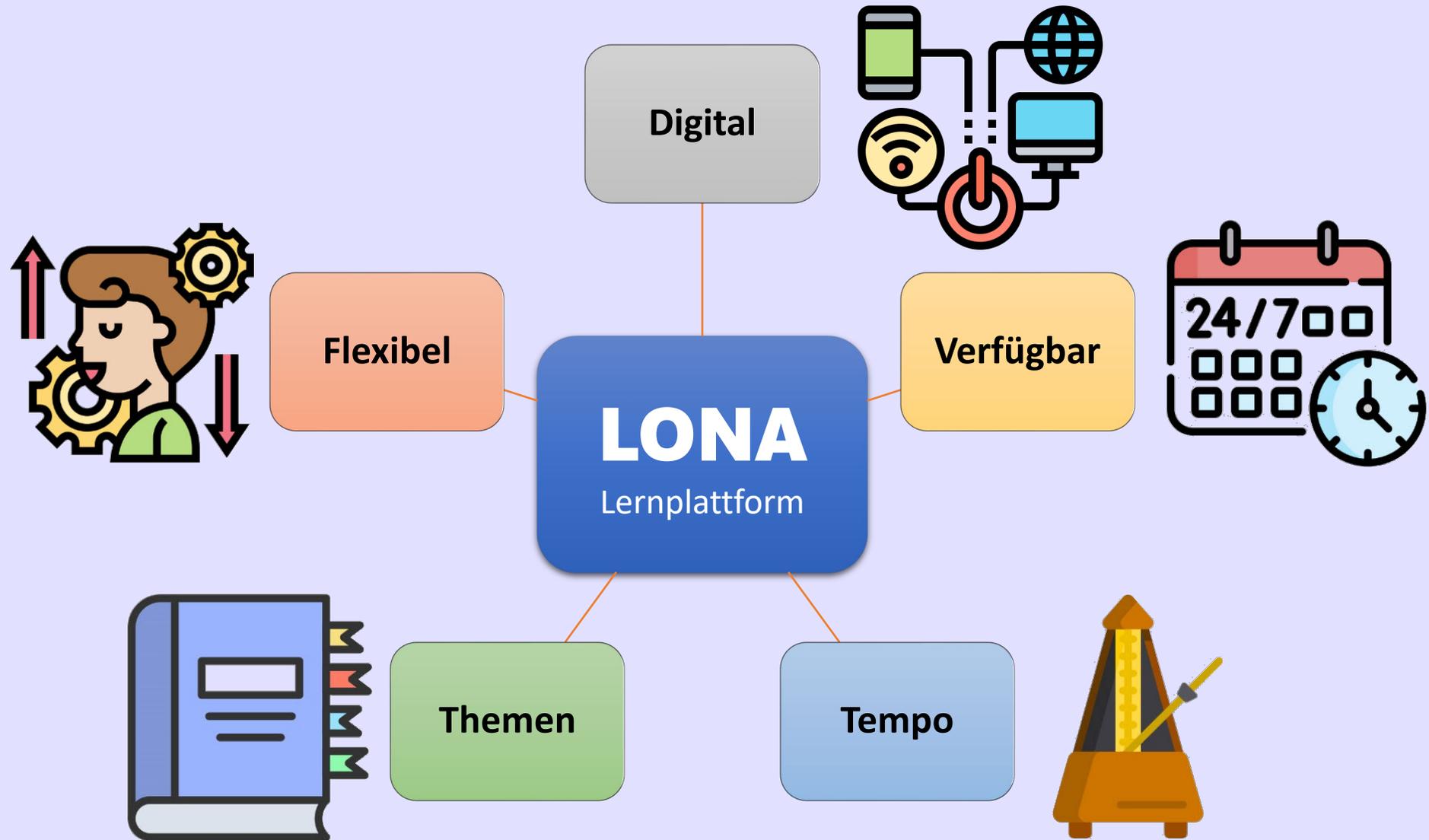
Corona – Lockdown-Zeit



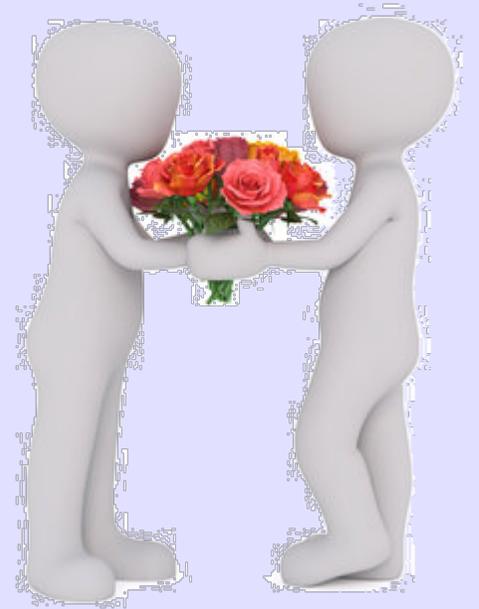
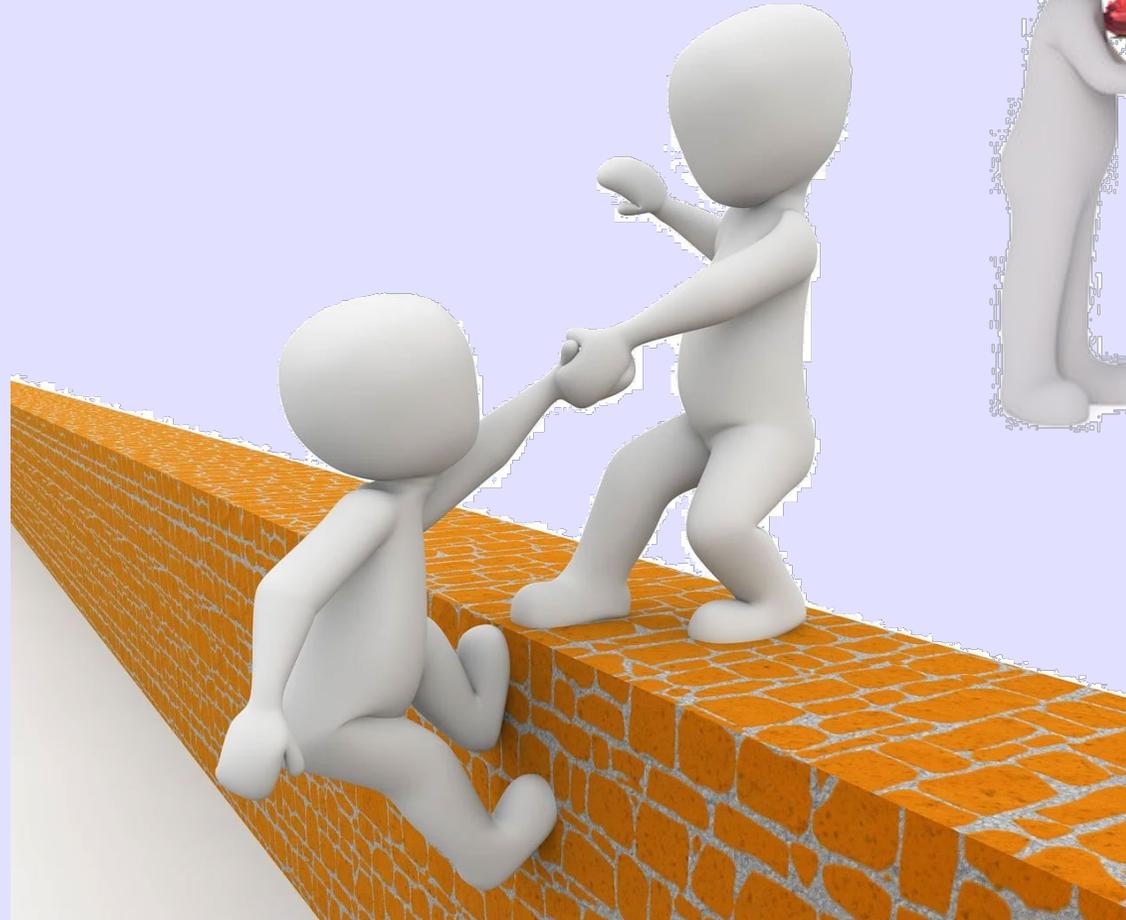
- Kein Unterricht mehr ...
 - In der Schule
- «Frontal-Unterricht» entfällt
- Schüler anwesend/erreichbar?
- Home - Lernumgebung
- Home - Unterricht
- E-Learning?



Warum LONA ...



- **an allen Standorten**
 - Minerva Aarau
 - Minerva Baden
 - Minerva Basel
 - Minerva Bern
 - Minerva Luzern
 - Minerva St. Gallen
 - Minerva Winterthur
 - Minerva Zürich
- **In allen Klassen**



KV - Reform 2023

Wie lernen im IKA-Unterricht

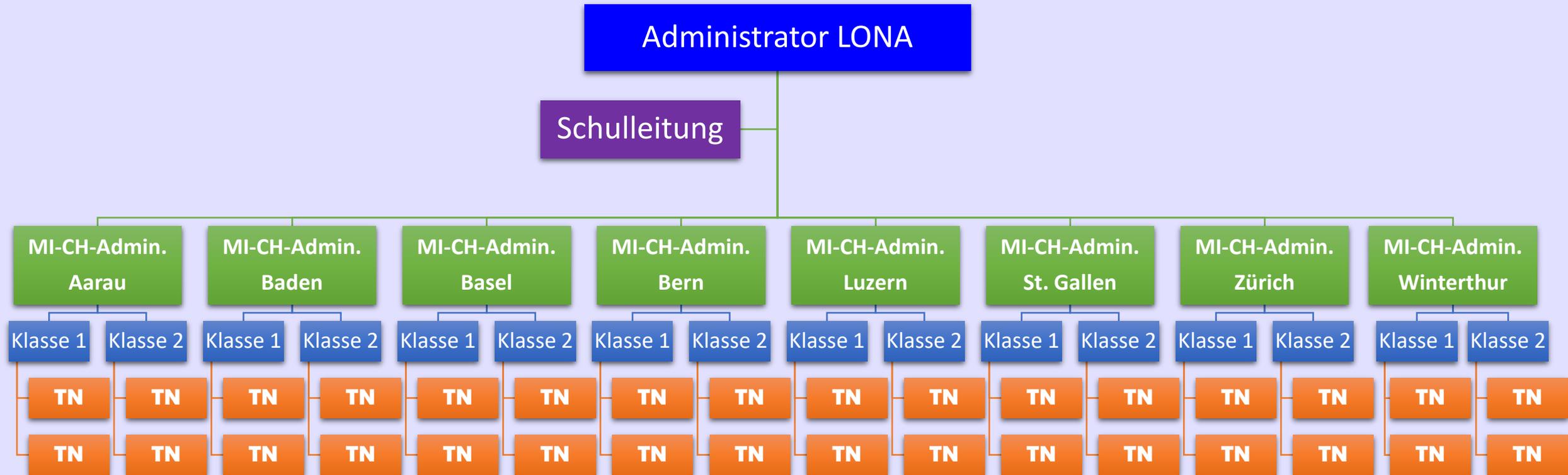
«Einsetzen von Technologien der digitalen Arbeitswelt»

Die Lernenden müssen in der neuen kaufmännischen Ausbildung mehr beurteilen, z.B. welches Programm für einen bestimmten Zweck geeignet ist oder z.B. entscheiden, auf welche Weise eine bestimmte Kommunikation erfolgen soll.

Recherchestrategien und Planungskompetenz erhalten ebenfalls stärkeres Gewicht als bisher.

Die neue kaufmännische Ausbildung geht *hingegen weniger weit in den Details der Programmanwendung*, wobei sich weisen wird, wie dies von der Arbeitswelt aufgenommen wird. Um dem zu begegnen, kann der Abschluss eines **Informatik-Anwenderzertifikats hilfreich sein.**

Lernfelder		Referenz zu HK	Anzahl Lektionen
LF 1:	Applikationen anwenden und Anwendungsprogramme erläutern	e.1	84
LF 2:	Recherchieren mithilfe digitaler Technologien	e.2	16
LF 3:	Inhalte multimedial aufbereiten I	e.4	60
LF 4:	Inhalte multimedial aufbereiten II	e.1/e.4	24
LF 5:	Informationen recherchieren und Ergebnisse datenschutzkonform aufbereiten	e.1/e.2	16
LF 6:	Inhalte multimedial aufbereiten II	HKB E	
LF 7:	Informationen recherchieren und Ergebnisse datenschutzkonform aufbereiten	HKB E	



Lehrer

- **Basic Lernmodule**
 - Computer Grundlagen (Windows 11)
 - Online-Grundlagen (Edge)
 - Textverarbeitung Grundlagen (Word 365 | 2019)
 - Tabellenkalkulation Grundlagen (Excel 365 | 2019)
- **Standard-Lernmodule**
 - IT-Sicherheit
 - Präsentation Grundlagen (PowerPoint 365 | 2019)
 - Online-Zusammenarbeit (Collaboration)
- **Advanced-Lernmodule**
 - Textverarbeitung Fortgeschritten (Word 365 | 2019)
 - Präsentation Fortgeschritten (PowerPoint 365 | 2019)
 - Tabellenkalkulation Fortgeschritten (Excel 365 | 2019)

Schüler

- **Basic Lernmodule**
 - Computer Grundlagen (Windows 11)
 - Online-Grundlagen (Edge)
 - Textverarbeitung Grundlagen (Word 365 | 2019)
 - Tabellenkalkulation Grundlagen (Excel 365 | 2019)
 - **Standard-Lernmodule**
 - IT-Sicherheit
 - Präsentation Grundlagen (PowerPoint 365 | 2019)
 - Online-Zusammenarbeit (Collaboration)
- Nach Bedarf ...**
- **Advanced-Lernmodule**
 - Textverarbeitung Fortgeschritten (Word 365 | 2019)
 - Präsentation Fortgeschritten (PowerPoint 365 | 2019)
 - Tabellenkalkulation Fortgeschritten (Excel 365 | 2019)

Dozenten: LONA-Schulung von LONA

- Benutzerdaten abgegeben
- LONA demonstriert

- Eigene Zusammenfassung
- Hinweise
 - Lehrer-Ansicht/Möglichkeit
 - Schüler-Ansicht/Möglichkeit

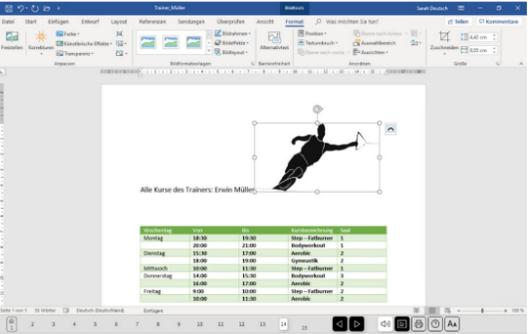
- Fragen/Bemerkungen
- Erwartungen/Ängste

LONA Education KV Reform <small>VerTeil</small>	
LEARNING ON AIR LONA – Zuweisungen für IKA-Lehrer und Schulleiter MINERVA	
Inhaltsverzeichnis	
1	WEBADRESSE: 2
2	ANMELDUNG AM PORTAL: 2
2.1	KLICK AUF LOGIN 2
2.2	BENUTZERNAME UND PASSWORT EINGEBEN → ANMELDEN 2
2.3	PASSWORT VERGESSEN 2
2.3.1	Neues Passwort beantragen..... 3
3	STARTSEITE:..... 4
3.1	FORTSCHRITT-ANZEIGE 4
4	WO FINDE ICH WAS... LONAS MENÜLEISTE 5
4.1	WELCHE KURSMODULE SIND ZUGEORDNET: 5
4.2	STARTSEITE > Startseite 5
4.3	PROFILEINSTELLUNGEN > Profil 6
4.3.1	VISITENKARTE..... 6
4.3.2	PASSWORT..... 7
4.3.3	SCHULUNGSHISTORIE..... 7
4.4	ADMINISTRATION > Administration 8
4.4.1	Lernfortschritt Detailbericht 9
4.4.2	Lernfortschritt Übersicht 9
4.5	ABMELDEN > Abmelden 10
5	WAS HAT DER ADMINISTRATOR FÜR DEN SEMESTERSTART 232 VORBEREITET 11
5.1	ERFASSTE LEHRER UND SCHULLEITER (PER 28.06.2023) 11
5.2	GRUPPEN ODER KLASSEN..... 11
5.2.1	Warum Gruppen/Klassen? 12
5.3	ZUWEISUNG DER MODULE 12
5.3.1	Ergebnis der Zuweisung 13
6	KURS STARTEN..... 15
6.1	LEKTIONEN-STARTBILDSCHIRM 16

LONA-Einstellungen_umo_V2.docx Donnerstag, 29. Juni 2023 Seite 1 von 17

2. JULI 2023

MODUL 3: TEXTVERARBEITUNG GRUNDLAGEN (WORD 365 | 2019)




LONA
 Modulthemen
 zur Unterrichtsvorbereitung

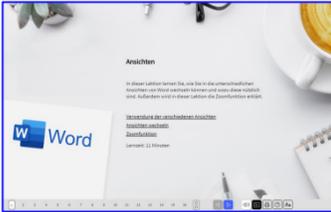

 URS MODER
 LONA ADMINISTRATOR
 MINERVA SCHWEIZ AG
 SCHEUCHZERSTRASSE 2, 8006 ZÜRICH

MINERVA 

1.1.2 Ansichten

In dieser Lektion lernen Sie, wie Sie in die unterschiedlichen Ansichten von Word wechseln können und wozu diese nützlich sind. Außerdem wird in dieser Lektion die Zoomfunktion erklärt.

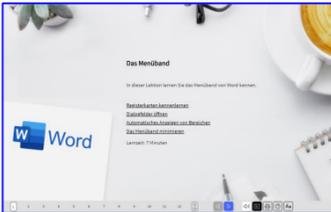
Dauer: 11 Minuten
Lerneinheiten: 16 Einheiten



1.1.3 Das Menüband

In dieser Lektion lernen Sie das Menüband von Word kennen.

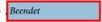
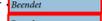
Dauer: 7 Minuten
Lerneinheiten: 12 Einheiten





MINERVA 

Inhaltsverzeichnis

Titel	Seite	gelöst
WARUM DIESES DOKUMENT	3	
1 MODUL 3: TEXTVERARBEITUNG GRUNDLAGEN (WORD 365 2019)	3	
1.1 GRUNDLAGEN	3	
1.1.1 Programmstart und Benutzeroberfläche	3	
1.1.2 Ansichten	4	
1.1.3 Das Menüband	4	
1.1.4 Die Hilfefunktion	5	
1.1.5 Übung Grundlagen	5	

Word

Textverarbeitung-Grundlagen	Wo stehe ich...	Datum
Text einfügen und verändern		
Text eingeben	Noch nicht gemacht	21. Februar 2024
Text markieren	Noch nicht gemacht	21. Februar 2024
Text löschen bzw. ersetzen	Wählen Sie ein Element aus.	7. März 2024
Text kopieren	Noch nicht gemacht in Arbeit	12. März 2024
Text verschieben	Thema beendet	8. März 2024
Einfache Zeichenformatierung	Thema beendet	18. März 2024

Excel

	A	B	C	D
1	Tabellenkalkulation Grundlagen	noch zu Lösen	in Arbeit	Beendet
2		☹️ L = ☹️	☹️ K = ☹️	☺️ J = ☺️
3	Grundlagen			
4	Programmstart und Benutzeroberfläche			☺️
5	Arbeitstechniken und Grund			☺️
6	Die Hilfefunktion			☺️
7	Übung Grundlagen			☺️
8	Arbeit mit Zellen			
9	Zellen markieren		☹️	
10	Daten eingeben		☹️	
11	Daten bearbeiten			
12	Zellinhalte löschen	☹️		
13	Zellinhalte kopieren	☹️		
14	Zellinhalte verschieben	☹️		
15	Daten suchen und ersetzen		☹️	
16	Die Funktion AutoAusfüllen			☺️

Schüler erarbeiten folgendes:
= LONA Lernvortschritt festhalten

1. Wie kann Excel dafür eingesetzt werden
2. Text und Symbole eingeben
3. Zellenformatieren
 - Schriftart und Schriftgrösse
 - Ausrichtung
 - Rahmenfarbe und Stärke- und Füllfarbe
4. Zell-Notizen

Zur Webseite

- **LONA Education Webseite super**
 - Von überall zugänglich
 - Zugriff von jedem Gerät
 - Immer Zugriff
- **Benutzerfreundlich**
 - einfache Aufbau
 - übersichtlich gestaltet
 - Einfach zu benutzen
 - Interessant gestaltet

<https://www.lona-education.com/webapp>

The screenshot displays the 'Paket Base' section of the LONA Education web application. On the left, a sidebar lists 'Seminarraumkategorien' with options: 'Alle Kurse', 'Package Advanced', 'Paket Base' (selected), 'Paket Standard', and 'TUTORIALS'. The main content area, titled 'Paket Base', shows a list of five courses, each with an icon, a title, a subtitle, and a progress indicator (three circles, with the first being yellow). A search icon and a filter icon are visible in the top right corner of the main area.

Kategorie	Icon	Titel	Untertitel	Progress	Optionen
Paket Base	Excel	Tabellenkalkulation Grundlagen	(Excel 365 2019)	1/3 (Yellow)	⋮
Paket Base	PowerPoint	Präsentation Grundlagen	(PowerPoint 365 2019)	1/3 (Yellow)	⋮
Paket Base	Word	Textverarbeitung Grundlagen	(Word 365 2019)	1/3 (Yellow)	⋮
Paket Base	Windows 10	Computer-Grundlagen	(Windows10)	1/3 (Yellow)	⋮
Paket Base	Edge	Online-Grundlagen (Edge)		1/3 (Yellow)	⋮

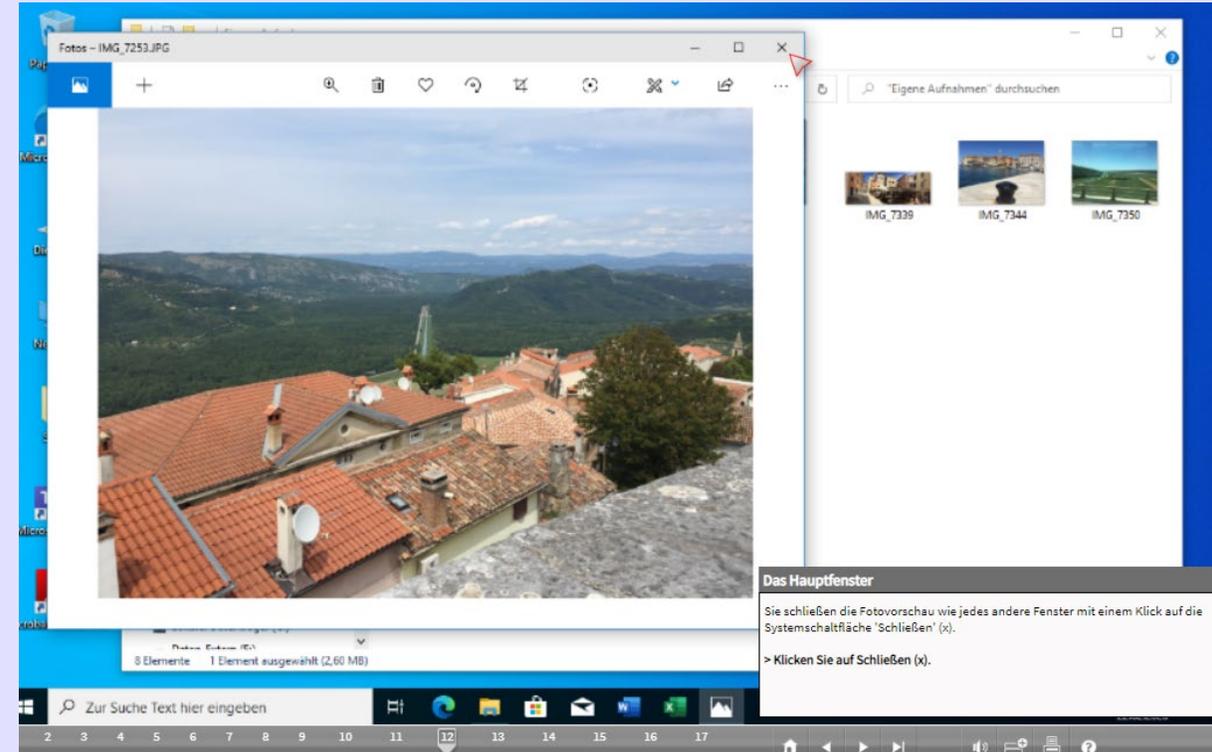
Handhabung von LONA

- Themen sind leicht zu finden
- Aufbau ist gut eingegliedert
- Übersichtlich dargestellt
- Einfach zu benutzen
- Lernen vereinfacht
- selbständig lernen
- verständlich erklärt
- Erklärungen werden verstanden
- wichtigsten Informationen
- mit dem Assistenten zu interagieren



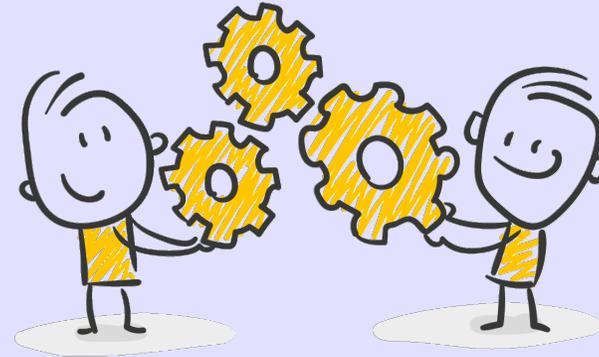
Themeninhalte von LONA

- mit dem Assistenten zu interagieren
- viele Informationen
- detaillierte Erklärungen
- erklärt schrittweise
- verständlich erklärt
- Einfache, direkte Erklärungen
- Infos werden gesprochen/selber lesen
- Aufgaben und Tipps
- Zusammenfassung als PDF herunterladen
- Zusammenfassung kann ausgedruckt werden



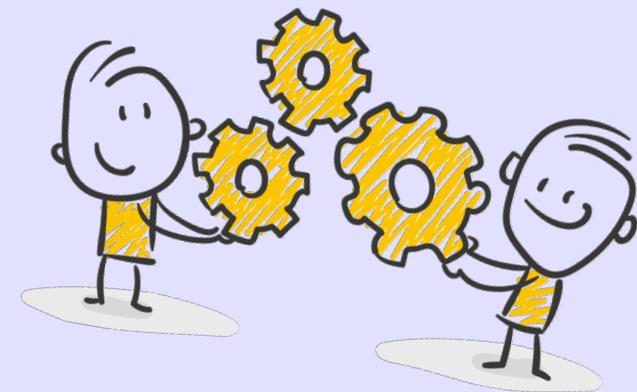
Was bedeutet Lona für dich...

- sehr lehrreich mit Videos
- lerne sehr viel
- viel davon profitiert
- Freude, neues zu lernen
- Zeit unabhängig
- Themen mehrmals durcharbeiten
- Kein Zeitdruck



Themeninhalte von LONA

- **Internetgeschwindigkeit**
→ **Aufbau der Webseite**
- **Mehr hilfreiche Tipps und Tricks**
- **Aufgaben zum lösen**
– **direkt korrigieren, wie im ECDL-Tutorial Test**
- **App, auf dem Natel benutzbar**
- **Die benutzten Dateien zur Verfügung stellen**
- **Zu einfache Aufgaben**
- **Mehr Aufgaben zum Thema**
- **Forum um Erfahrungen/Fragen auszutauschen**





Helena Endthaller

Administration LONA

