



COURS INFORMATIQUES POUR ENFANTS ET ADULTES

INFORMATIKKURSE FÜR KINDER UND ERWACHSENE

maville



LE GOUVERNEMENT
DU GRAND-DUCHÉ DE LUXEMBOURG
Ministère de l'Éducation nationale,
de l'Enfance et de la Jeunesse



COURS INFORMATIQUES POUR ENFANTS ET ADULTES

INFORMATIKKURSE FÜR KINDER UND ERWACHSENE

La Ville de Dudelange offre des cours en informatique pour enfants et adultes, subventionnés par le Ministère de l'Éducation nationale, de l'Enfance et de la Jeunesse.

Les cours sont offerts en luxembourgeois, en français, en anglais et en portugais par des formateurs agréés de septembre à juin chaque année. Les inscriptions sont possibles tout au long de l'année. Possibilité d'aide plus personnalisée à la demande.

Les cours ont lieu dans le bâtiment de l'École Brill (100 rue Norbert Metz). La salle est également accessible aux personnes à mobilité réduite (rampe à droite de l'entrée principale).

Accès:
Bus TICE 9 > Rue Fany Schumacher
Train CFL 60A > Dudelange-Burange
Vël'OK > Centre sportif R. Hartmann
Râtelier à vélos > École Brill
www.mobiliteit.lu/www.velok.lu

Die Stadt Dödelingen organisiert, mit der Unterstützung vom Ministerium für Bildung, Kinder und Jugend, Informatikkurse für Kinder und Erwachsene.

Kurse auf Luxemburgisch, Französisch, Englisch und Portugiesisch mit anerkannten Ausbildern, jährlich von September bis Juni. Die Einschreibungen sind während dem ganzen Jahr möglich. Individuelle Hilfe auf Anfrage möglich.

Die Kurse finden in der Brill-Schule (100 rue Norbert Metz) statt. Der Saal ist auch für Personen mit eingeschränkter Mobilität zugänglich (Rampe rechts vom Haupteingang).

Anfahrt:
Bus TICE 9 > Rue Fany Schumacher
Zug CFL 60A > Dudelange-Burange
Vël'OK > Sportzentrum R. Hartmann
Fahrradständer > Brill-Schule
www.mobiliteit.lu/www.velok.lu



INITIATION PC & INTERNET

EINFÜHRUNG PC & INTERNET

Connaître les rudiments de son ordinateur et naviguer en toute sécurité au quotidien.

Erlernen von Basiskenntnissen und sicher im Internet surfen.



MICROSOFT WORD

Maîtriser les fonctions principales du logiciel de traitement de texte, afin de se sentir à l'aise professionnellement ou au quotidien : familiarisation aux rubans et onglets, aux tâches rapides et raccourcis, aux menus contextuels, à la création et enregistrement de documents, à la gestion des extensions de document, à la mise en forme de textes ...

Lernen Sie, die Hauptfunktionen des Textverarbeitungsprogramms sowohl im professionellen als auch im Alltag zu beherrschen: Multifunktionsleiste, Quick Tasks, Kurzbefehle, Kontextmenü, Dokumentenerstellung, Abspeichern, Formatierung ...





MICROSOFT EXCEL

INITIATION

Maîtriser les principales fonctions permettant la création, l'utilisation efficace et la sauvegarde d'un tableau de calcul (opérations mathématiques, gestion des cellules et feuilles, remplissage automatique des listes, utilisation de formes spécifiques de cellules et des raccourcis de base...), créer des graphiques, insérer des formules conditionnelles.

NIVEAU INTERMÉDIAIRE

Création de formules mathématiques personnalisées, résolution de formules complexes, maîtrise de fonctions conditionnelles imbriquées, de fonctions conditionnelles pour effectuer les sommes, de fonctions de recherche d'un tableau, validation des données, protection des cellules et des feuilles. Préparer les feuilles de calculs pour l'impression.

NIVEAU AVANCÉ

Création de tableaux, de graphiques croisés et de tableaux de bord dynamiques complexes. Apprendre à utiliser les macro-commandes pour automatiser les tâches. Introduction à VBA (Visual Basic pour Applications). Connaître les spécificités des fonctions de date et d'heure et comment utiliser des filtres avancés dans la recherche de données spécifiques.

ANFÄNGER

Erlernen von: Tabellenkalkulationsprogramm Erstellen und Abspeichern von Berechnungstabellen (mathematische Formeln, Verwalten von Zellen und Tabellen, automatisches Ausfüllen von Tabellen, Anwendung von Abkürzungen, Erstellen von Grafiken usw.)

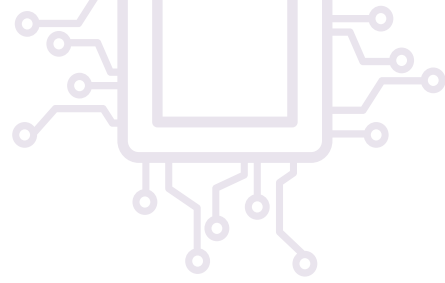
MITTELSTUFE

Individuelle mathematische Formeln erstellen, komplexe Formeln lösen, Erstellen von übergreifenden Funktionen, Berechnen von Summen, Suchfunktionen, Datenvalidierung, Tabellenkalkulationen ausdrucken.

FORTGESCHRITTENE

Erstellung von verknüpften Tabellen und Grafiken sowie komplexer dynamischer Dashboards. Erlernen Sie Makrobefehle zur Automatisierung von Aufgaben. VBA (Visual Basic for Applications). Die Besonderheiten von Datum- und Zeitfunktionen erlernen. Erweiterte Filter benutzen bei der Suche nach bestimmten Daten.





MICROSOFT POWERPOINT

Réaliser une présentation dans le cadre familial et professionnel.

Erstellen Sie eine PowerPoint-Präsentation für familiäre und berufliche Zwecke.



PROGRAMMATION

PROGRAMMIEREN

Comprendre l'arrière-plan d'un site Web, le codage en HTML, CSS, JavaScript et le codage à zéro.

Die Hintergrundfunktionen einer Internetseite, HTML-Codierung, CSS (Cascading Style Sheets), JavaScript, Null-Codierung usw. lernen.

SMARTPHONE IPHONE & ANDROID

Optimiser et sécuriser l'utilisation de son smartphone pour faciliter le quotidien (domaine familial, professionnel, culturel). Gérer et maîtriser des équipements pour tous types de réseaux. Gérer et maîtriser les nouveaux outils de communication (téléphone via IP, multimédia, mobilité...). Gérer, stocker et sauvegarder des données et des fichiers.

Erlernen Sie einen besseren und sicheren Umgang mit einem Smartphone, um Ihren Alltag zu vereinfachen (im familiären Bereich, in Ihrem Beruf oder im kulturellen Bereich). Erlernen Sie die Handhabung neuer Kommunikationstechnologien (IP-Telefon, Multimedia ...) Verwalten und Speichern von Daten und Dateien.





COURS INFORMATIQUES POUR ENFANTS (8-14 ANS)

INITIATION PC & INTERNET

Connaître les composants d'un ordinateur, effectuer des recherches sur internet en toute sécurité et sauvegarder les recherches.

BUREAUTIQUE

Word : Créer, formater et sauvegarder des documents et utiliser la plupart des fonctions du programme de traitement de texte Word.

Excel : Créer des classeurs avec le logiciel/tabulateur Excel et faire les premiers pas avec les formules de calcul.

Powerpoint : Créer une présentation en PowerPoint.

COMMUNICATION 2.0

Apprendre à connaître les avantages ainsi que les dangers d'Internet. En outre, faire ses premiers pas avec les médias sociaux, les clouds et autres services sur Internet.

INFORMATIKKURSE FÜR KINDER (8-14 JAHRE)

EINFÜHRUNG PC & INTERNET

Kennenlernen der Bestandteile eines PCs. In aller Sicherheit Recherchen im Internet durchführen und diese Recherchen sicher abspeichern.

OFFICE-ANWENDUNGEN

Word: Dokumente erstellen, formatieren und abspeichern und die meisten Funktionen des Textverarbeitungsprogramms Word benutzen.

Excel: Excel-Arbeitsblätter erstellen und erste Berechnungsformeln lernen.

PowerPoint: Eine eigene PowerPoint-Präsentation erstellen.

KOMMUNIKATION 2.0

Kennenlernen der Vorteile sowie der Gefahren des Internets. Zudem die ersten Schritte mit sozialen Medien, Clouds und weiteren Diensten im Internet machen.

INSCRIPTION

EINSCHREIBUNG

Les inscriptions sont possibles tout au long de l'année.

Tarif : 3€ par heure de cours.
Tarif réduit avec un bon de l'ADEM ou de l'Office social.

Die Einschreibungen sind während dem ganzen Jahr möglich.

*Tarif: 3€ pro Unterrichtsstunde.
Ermäßigter Beitrag mit einem Gutschein seitens der ADEM oder dem Sozialamt.*



Formulaire d'inscription
Einschreibungsformular



CONTACT

KONTAKT

Nancy Colin
T 516121-538
coursinformatiques@dudelange.lu

Hôtel de Ville, bureau 104 (1er étage)
Rathaus, Büro 104 (1. Stock)

Lundi, mardi, jeudi, vendredi
8h00-11h45 & 13h30-16h30
Montag, Dienstag, Donnerstag, Freitag
8:00-11:45 & 13:30-16:30

Pendant les vacances scolaires :
prendre un rdv svp.
Während der Schulferien:
Bitte Termin vereinbaren.

COURS INFORMATIQUES

Nancy Colin

T 516121-538

coursinformatiques@dudelange.lu

Le collège des bourgmestre et échevins / Das Schöffenkolegium

Dan Biancalana, bourgmestre / Bürgermeister

Loris Spina, René Manderscheid, Josiane Di Bartolomeo-Ries, Claudia Dall'Agnol, échevins / Schöffen



BP 73 L-3401 Dudelange /// T 516121-1 /// ville@dudelange.lu
www.dudelange.lu /// blog: www.ondiraitlesud.lu

[f/villededudelange](https://www.facebook.com/villededudelange) [@villedudelange](https://www.instagram.com/villedudelange)