|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **26. Dezember 2022 - 1. Januar 2023 52. KW** | | [kalenderpedia-logo](https://www.kalenderpedia.de/) |
| **26.12. Montag** | 30.12. Freitag | |
| Urlaub | Urlaub | |
| 27.12. Dienstag | **31.12. Samstag** | |
| Urlaub |  | |
| 28.12. Mittwoch | **1.1. Sonntag** | |
| Urlaub |  | |
| 29.12. Donnerstag | Auszubildende Notizen / Unterschriften | |
| Urlaub |  | |
|  | Seite 1 | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **2. - 8. Januar 2023 1. KW** | | [kalenderpedia-logo](https://www.kalenderpedia.de/) |
| 2.1. Montag | 6.1. Freitag | |
| Urlaub | Urlaub | |
| 3.1. Dienstag | **7.1. Samstag** | |
| Urlaub |  | |
| 4.1. Mittwoch | **8.1. Sonntag** | |
| Urlaub |  | |
| 5.1. Donnerstag | Auszubildende Notizen / Unterschriften | |
| Urlaub |  | |
|  | Seite 2 | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **9. - 15. Januar 2023 2. KW** | | [kalenderpedia-logo](https://www.kalenderpedia.de/) |
| 9.1. Montag | 13.1. Freitag | |
| * Pug : Rückgabe Stegreifaufgabe * BGP: Unternehmensumfeld(Shareholder und Stekeholder) * Englisch : Internet Addiction * IT-Tec: Kaufvertag | * Pug: Kündigungsarten und Kündigungsschutz * AEuP: Netzplan * FU-IT: Rj45-Stecker | |
| 10.1. Dienstag | **14.1. Samstag** | |
| * AEuP: Variablen und Datentypen * IT-Tec: Motherboard und PC-Teile * BGP: Unternehmenszusammenschlüsse * FU-IT: Rj45-Stecker und Pinbelegung für Ethernet |  | |
| 11.1. Mittwoch | **15.1. Sonntag** | |
| * Deutsch * IT-Tec: Gründe für die Einführung der DSGVO * Ethik |  | |
| 12.1. Donnerstag | Auszubildende Notizen / Unterschriften | |
| * IT-Tec: Datenschutz(Praxisfall) * AeuP: Netzplan * FU-IT:Netzwerkarchitektur (P2P) |  | |
|  | Seite 3 | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **16. - 22. Januar 2023 3. KW** | | [kalenderpedia-logo](https://www.kalenderpedia.de/) |
| 16.1. Montag | 20.1. Freitag | |
| * Pug : Fristlose Kündigung * BGP: Aufbauorganisationen * Englisch * IT-Tec: Übung Kaufverträge und Warenannahme | * Pug: Arbeitsvertrag vs Ausbildungsvertrag * AEuP: Projektplanung von Schiffe versenken * FU-IT: Dämpfungsmaß und Deztibel | |
| 17.1. Dienstag | **21.1. Samstag** | |
| * AEuP: C# Eingabe und Ausgabe * IT-Tec: Stegreifaufgabe Zu Motherboard * BGP: Aufbauorganisationen (Präsentationen und Übungen) * FU-IT: Verkabelungmesstechnik |  | |
| 18.1. Mittwoch | **22.1. Sonntag** | |
| * Deutsch : Lerntypen * IT-Tec: Acht Gebote der Datensicherheit |  | |
| 19.1. Donnerstag | Auszubildende Notizen / Unterschriften | |
| * IT-Tec: Stegreifaufgabe Digitale Grundgatter * AEuP: Gantt Diagramm * FU-IT: Kable Dämpfung berechnen |  | |
|  | Seite 4 | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **23. - 29. Januar 2023 4. KW** | | [kalenderpedia-logo](https://www.kalenderpedia.de/) |
| 23.1. Montag | 27.1. Freitag | |
| * Eine Aufgabe zur Implementierung einer "Physical Delete" Funktionalität in Java/Spring Boot wurde übertragen. * Die Konfiguration von Eclipse und des Projekts musste zuerst durchgeführt werden. * Dabei traten mehrere Probleme auf, die Unterstützung von einem Kollegen erforderten. * Es dauerte den ganzen Tag, um Eclipse und das Projekt fehlerfrei zu konfigurieren. | * Jira-Bugs im Zusammenhang mit dem Projekt Refi wurden bearbeitet. * Begonnen, die Funktion für die Neuanlage der Übersichtstransaktionen zu implementieren. | |
| 24.1. Dienstag | **28.1. Samstag** | |
| * Begonnen mit der Umsetzung der "Physical Delete" Funktionalität in Java/Spring Boot. * Untersucht das Backend-Design und die Basisklassen für die Implementierung. * Implementiert zwei Methoden ("deleteRelationshipFields" und "updateRelationshipFields") in der Klasse "UserRolleService". * Diese Methoden dienen dazu, abhängige Felder zu aktualisieren oder zu löschen, um zukünftige Fehler zu vermeiden. |  | |
| 25.1. Mittwoch | **29.1. Sonntag** | |
| * Implementierung der Physical Delete in der Basisklasse 'RefiGenericService'. * Überprüfung und Test der Physical Delete-Funktionalität im Frontend. * Implementierung der Physical Delete sowie der Methode "deleteRelationshipFields" und "updateRelationshipFields" für die Klassen userFiliale, userAccount und userRechteBuendel. |  | |
| 26.1. Donnerstag | Auszubildende Notizen / Unterschriften | |
| * Jira-Bugs im Zusammenhang mit dem Projekt Refi wurden bearbeitet. |  | |
|  | Seite 5 | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **30. Januar - 5. Februar 2023 5. KW** | | [kalenderpedia-logo](https://www.kalenderpedia.de/) |
| 30.1. Montag | 3.2. Freitag | |
| * Die Funktionen für das Anlegen neuer Einträge wurden im Backend implementiert, aber zunächst wurde die Datenstruktur überprüft und die abhängigen Felder bestimmt, die bei der Erstellung mit angegeben werden müssen. * Die Funktionen zur Anlage neuer Einträge wurden erfolgreich sowohl im Backend als auch im Frontend implementiert. * Die Funktionalität wurde getestet | * Jira-Bugs im Zusammenhang mit dem Projekt Refi wurden bearbeitet. | |
| 31.1. Dienstag | **4.2. Samstag** | |
| * Mit der Implementierung der Funktionalität für den "Copy"-Button in Übersichtstransaktionen wurde begonnen. Zunächst wurden die Funktionalitäten in der Alt Anwendung überprüft, um zu bestimmen, was alles kopiert werden soll. * Im Backend wurde die Methode "copy" im Controller "AppLfdnrConttrol" erstellt, inklusive einem Endpunkt "copy", um diese im Frontend abzurufen. | * Jira-Bugs im Zusammenhang mit dem Projekt Refi wurden bearbeitet. | |
| 1.2. Mittwoch | **5.2. Sonntag** | |
| * Beschäftigt mit der Implementierung der Funktionalität für den "Copy"-Button. Zunächst wurde im Frontend die ID "LfdnrNutz" und die Metadaten von "Lfdnr" identifiziert und an das Backend übergeben, um einen neuen Antrag zu erstellen * Die ID des zu kopierenden Datensatzes wurde an die Methode "copyLfdnrNutz" im "LfdnrService" übergeben. * In dieser Methode wurden die benötigten Daten abgerufen und in einen Probe-Datensatz eingefügt, bevor ein neuer Antrag erstellt wurde. |  | |
| 2.2. Donnerstag | Auszubildende Notizen / Unterschriften | |
| * Es wurden neue Daten erstellt, die in einer bestimmten Reihenfolge erstellt werden müssen, da sie abhängig sind und daher bestimmte IDs in der entsprechenden Reihenfolge erstellt werden müssen. * Die Funktionalität der 'Copy'-Methode wurde erfolgreich implementiert und getestet. |  | |
|  | Seite 6 | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **6. - 12. Februar 2023 6. KW** | | [kalenderpedia-logo](https://www.kalenderpedia.de/) |
| 6.2. Montag | 10.2. Freitag | |
| * Jira-Bug (Forderungen/Schuldner, Button Kopie fehlt) behoben. * Jira-Bug (Übersicht, Fehler beim Kopieren von Einträgen) behoben. * Jira-Bug (Sicherheiten, Speichern fehlerhaft) behoben. * Jira-Bug (Übersicht, Sprung in der laufenden Nummer nach Neuanlage von Einträgen) behoben. | * Jira-Bug (Übersicht, Immobilie wird bei Abschluss einer Forderung nicht gelöscht) behoben. * Jira-Bug (Übersicht, Sprung in der laufenden Nummer nach Neuanlage von Einträgen) behoben. * Jira-Bug (Übersicht, Schwerer Fehler beim Bearbeiten von Eintrag mit Status "AK") behoben. | |
| 7.2. Dienstag | **11.2. Samstag** | |
| * Jira-Bug (Identifikation, Feldlänge Kundennummer) behoben. * Jira-Bug (Forderungen, Forderungsbetrag kann ohne Angabe der Währung erfasst werden) behoben. * Jira-Bug (Übersicht, Bearbeiten eines aktiven Eintrags erzeugt keine Kopie des Eintrags mit Status BA) behoben * Jira-Bug (Übersicht, Klick auf Bearbeiten erzeugt Kopie von historischem Eintrag) behoben. |  | |
| 8.2. Mittwoch | **12.2. Sonntag** | |
| * Jira-Bug (Forderungen/Schuldner, Feld Forderungsbetrag akzeptiert zu hohe Beträge) behoben. * Jira-Bug (Forderungen, neu angelegter Schuldner nicht auswählbar) behoben. * Jira-Bug (Forderungen ff., Buttons vereinheitlichen) behoben * Jira-Bug (Übersicht, Laufende Nummer der Einträge einer Transaktion nicht fortlaufend) behoben. |  | |
| 9.2. Donnerstag | Auszubildende Notizen / Unterschriften | |
| * Jira-Bug (Sicherheiten, Sicherheitenart nicht vorbelegt) behoben. * Jira-Bug (Sicherheiten, Sicherheitenbetrag kann nicht gelöscht werden) behoben. * Jira-Bug (Übersicht, Prüffelder auf Mussfelder bei Abschluss einer Sicherheit unvollständig) behoben. |  | |
|  | Seite 7 | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **13. - 19. Februar 2023 7. KW** | | [kalenderpedia-logo](https://www.kalenderpedia.de/) |
| 13.2. Montag | 17.2. Freitag | |
| * Jira-Bug (Sicherheiten, Daten für Grundbuch /Objektidentifikation werden nicht gespeichert) behoben. * Jira-Bug (Sicherheiten, Klick auf Immobilie anlegen ohne Speichern des Sicherheitenbetrags führt zu Fehler) behoben. * Jira-Bug (Systemeinstellungen, Rollen, Schwerer Fehler bei Anlage einer neuen Rolle) behoben. | * Überprüfung der Benutzerrechte zum Bearbeiten, Freigeben, alleinigen Freigeben oder Freigeben durch zwei Benutzer und zum Lesen der Anwendung. * Die Schaltflächen in der Maske "Transaktion List" und "Transaktion Übersicht" werden deaktiviert, wenn der Benutzer nicht die erforderlichen Rechte hat. | |
| 14.2. Dienstag | **18.2. Samstag** | |
| * Jira-Bug (Systemeinstellungen, Rechtebündel, Schwerer Fehler bei Anlage eines neuen Rechtebündels) behoben. * Jira-Bug (Wechselkurse Währungen, Überschriften für historische Wechselkurse und Anlage neuer Wechselkurse falsch) behoben. * Jira-Bug (Wechselkurse Währungen, Basiswährung fehlt bei Anlage von neuen Währungskursen) behoben. |  | |
| 15.2. Mittwoch | **19.2. Sonntag** | |
| * Begonnen mit der Implementierung der automatischen Generierung von Text in der Maske Bemerkungen. * Überprüfung des Alt-Codes, um die Bedingungen für die Textgenerierung zu ermitteln. * Implementierung der Methode zum automatischen Generieren von Text, wenn ein Eintrag in Bearbeitung ist, Änderungen vorgenommen werden und es einen aktiven Eintrag in Lfdnr. |  | |
| 16.2. Donnerstag | Auszubildende Notizen / Unterschriften | |
| * Objekte "aktiv" und "in Bearbeitung" wurden abgerufen. * Beide Objekte wurden verglichen, um festzustellen, ob Änderungen im "in Bearbeitung"-Objekt vorgenommen wurden. * Im "in Bearbeitung"-Objekt gibt es zwei Arrays, die verglichen werden müssen, um alle Änderungen zu überprüfen. * Die Methode wurde getestet. |  | |
|  | Seite 8 | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **20. - 26. Februar 2023 8. KW** | | [kalenderpedia-logo](https://www.kalenderpedia.de/) |
| 20.2. Montag | 24.2. Freitag | |
| Krank | * Enum und SelectBox für die Filter wurden erstellt und befüllt. * Die SQL-Abfrage wurde um den neuen Filter erweitert. * Die Filter wurden sowohl im Backend als auch im Frontend vollständig implementiert. | |
| 21.2. Dienstag | **25.2. Samstag** | |
| Krank |  | |
| 22.2. Mittwoch | **26.2. Sonntag** | |
| * Die restlichen Benutzerrechte wurden implementiert und getestet. |  | |
| 23.2. Donnerstag | Auszubildende Notizen / Unterschriften | |
| * Jira-Punkt "Neue Implementierung: Filtermöglichkeit + Spaltenanzeige Liste der Transaktionen" wurde analysiert. * Die Anforderungen wurden untersucht. * Die Filter wurden in der Benutzeroberfläche implementiert. |  | |
|  | Seite 9 | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **27. Februar - 5. März 2023 9. KW** | | [kalenderpedia-logo](https://www.kalenderpedia.de/) |
| 27.2. Montag | 3.3. Freitag | |
| * Pug: (Lehrer krank) * BGP: Prokura und Handlungsvollmacht Einstieg * Englisch: * IT-Tec: Lieferverzug | * Pug: (Lehrer krank) * AEuP: Übung Netzplan * FU-IT: Stufen-und Gradientenindexfaser | |
| 28.2. Dienstag | **4.3. Samstag** | |
| * AEuP: Arbeitsauftrag zur Analysephase * IT-Tec: Speicherarten bis Aufgaben * BGP: Prokura und Handlungsvollmacht * FU-IT: LWL-Patch Und Verlegekabel |  | |
| 1.3. Mittwoch | **5.3. Sonntag** | |
| * Deutsch: * IT-Tec: Basisanforderungen nach BSI |  | |
| 2.3. Donnerstag | Auszubildende Notizen / Unterschriften | |
| * IT-Tec: KV\_Diagramm * AeuP: Phasen Modell * FU-IT:Restdämpfung,Wellenwiderstand |  | |
|  | Seite 10 | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **6. - 12. März 2023 10. KW** | | [kalenderpedia-logo](https://www.kalenderpedia.de/) | |
| 6.3. Montag | 10.3. Freitag | | |
| * Pug: Schulaufgabe * BGP: Rechtsformen * Englisch * IT-Tec:Mangelhafte Lieferung-Übung | * Pug: Arbeit an Lernzirkel * AEuP: Schulaufgabe * FU-IT: Überblick über das OSI-Modell | | |
| 7.3. Dienstag | **11.3. Samstag** | | |
| * AEuP: Kontrollstrukturen * IT-Tec: Speicheraten * BGP: Rechtsformen * FU-IT : LWL-Anschlusstechnik |  | | |
| 8.3. Mittwoch | **12.3. Sonntag** | | |
| * Deutsch: * IT-Tec: Urheberrecht:Unterscheidung zum Patentrecht |  | | |
| 9.3. Donnerstag | Auszubildende Notizen / Unterschriften | |
| * IT-Tec: Ampelsteuerung * AeuP: Phasen Modell * FU-IT:Umrechnung von Speichermaßeinheiten |  | |
|  | Seite 11 | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **13. - 19. März 2023 11. KW** | | [kalenderpedia-logo](https://www.kalenderpedia.de/) |
| 13.3. Montag | 17.3. Freitag | |
| * Jira-Bug (Forderungen Schuldner, Schuldner trotz Lesemodus änderbar) behoben. * Jira-Bug (Übersicht, Nach Freigabe einer Transaktion wird die Nummer der Transaktion nicht aktualisiert) behoben. | * Jira-Bug (Übersicht, Löschen eines aktiven Eintrags hinterlässt aktiven Eintrag ohne Bearbeitungsmöglichkeit mit Status "V" anstatt "X") behoben. | |
| 14.3. Dienstag | **18.3. Samstag** | |
| * Jira-Bug (Inhaltsverzeichnis, Spaltenbreite verschiebt sich im Inhaltsverzeichnis) behoben. * Jira-Bug (LBBW: Fehlende Hilfe-Schaltflächen ergänzen) behoben. |  | |
| 15.3. Mittwoch | **19.3. Sonntag** | |
| * Jira-Bug (LBBW: Fehlerbereinigung Freitextfeld Art der Sicherheit) behoben. * Jira-Bug (Sicherheiten, Objektklasse als Pflichtfeld kennzeichnen) behoben. |  | |
| 16.3. Donnerstag | Auszubildende Notizen / Unterschriften | |
| * Jira-Bug (Bemerkung, Meldung zur Deaktivierung der Checkbox BKZ wird in Einträgen angezeigt, für die kein BKZ aktiviert wurde) behoben. |  | |
|  | Seite 12 | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **20. - 26. März 2023 12. KW** | | [kalenderpedia-logo](https://www.kalenderpedia.de/) |
| 20.3. Montag | 24.3. Freitag | |
| * Jira-Bug (Fehlerbereinigung Freitextfeld Art der Sicherheit) behoben. * Jira-Bug (Sicherheiten/Objektidentifikation, Werte fehlen in Maske) behoben. * Jira-Bug (Div. Masken, Rechtschreibung Adresse) behoben. | * Jira-Bug (Übersicht, Drucken-Button öffnet nach Auswahl des Druckumfanges den Folge-Dialog ohne Vorbelegung) behoben. * Die Anwendung "Refi" getestet. | |
| 21.3. Dienstag | **25.3. Samstag** | |
| * Die Methode „onUpdateServicebar“ und „nodeClick“ wurde erweitert. * "Get helpURL“,“servicebarHilfeUrl“ und Hilfe linke im Menü hinzugefügt. * Verlinkung der Hilfe im ServicebarInfo. * Jira-Bug (Fehlende Hilfe-Schaltflächen ergänzen) behoben. |  | |
| 22.3. Mittwoch | **26.3. Sonntag** | |
| * Jira-Bug (Übersicht, Logik beim Bearbeiten eines Eintrags im Status "HI" ist nicht korrekt) behoben. * Jira-Bug (Inhaltsverzeichnis, Suchfunktion prüfen) behoben. | Beginn der Sommerzeit | |
| 23.3. Donnerstag | Auszubildende Notizen / Unterschriften | |
| * implementiert Neu Suchfunktion in Druckerauswahl Transaktion. * Jira-Bug (Inhaltsverzeichnis, Drucken-Button öffnet nach Auswahl des Druckumfanges den Folge-Dialog ohne Vorbelegung) behoben. |  | |
|  | Seite 13 | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **27. März - 2. April 2023 13. KW** | | [kalenderpedia-logo](https://www.kalenderpedia.de/) |
| 27.3. Montag | 31.3. Freitag | |
| * Begann mit der Erweiterung der automatischen Generierung von Einträgen in der Löschen-Maske. * Überprüfte zunächst den Alt-Code, um die Bedingungen für die Eintragsgenerierung zu ermitteln. * Fügte das Enum "loschBem" zu den Refi-Enums hinzu. | * Jira-Bug (Übersicht, Löschen eines aktiven Eintrags im Reiter "Forderungen" hinterlässt aktiven Eintrag ohne Bearbeitungsmöglichkeit mit Status "V" anstatt "X") behoben. * Die Anwendung "Refi" getestet. | |
| 28.3. Dienstag | **1.4. Samstag** | |
| * Erweiterte die Bedingungen in der Methode "deleteGegenstand". * Implementierte die Methode "compareForderung", um zu überprüfen, ob zwei Forderungsobjekte gleich sind. * Implementierte die Methode "compareSicherheit". * Erweiterte die Methode "freigabe". |  | |
| 29.3. Mittwoch | **2.4. Sonntag** | |
| * Jira-Bug (Löschen, Automatisch generierter Eintrag Nr. 9 wird nicht ins Feld Bemerkung eingetragen) behoben. * Jira-Bug (Automatisch generierte Einträge) behoben. |  | |
| 30.3. Donnerstag | Auszubildende Notizen / Unterschriften | |
| * Jira-Bug (Systemeinstellungen, Unsinnige Fehlermeldung bei Aufruf des Reiters Benutzer) behoben. * Jira-Bug (Systemeinstellungen, Falsche Landingpage bei Anmeldung mit Benutzer mit nur Adminrechten) behoben. |  | |
|  | Seite 14 | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **3. - 9. April 2023 14. KW** | | [kalenderpedia-logo](https://www.kalenderpedia.de/) |
| 3.4. Montag | **7.4. Freitag** | |
| Urlaub | Urlaub | |
| 4.4. Dienstag | **8.4. Samstag** | |
| Urlaub |  | |
| 5.4. Mittwoch | **9.4. Sonntag** | |
| Urlaub | Ostern | |
| 6.4. Donnerstag | Auszubildende Notizen / Unterschriften | |
| Urlaub |  | |
|  | Seite 15 | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **10. - 16. April 2023 15. KW** | | [kalenderpedia-logo](https://www.kalenderpedia.de/) |
| **10.4. Montag** | 14.4. Freitag | |
| Urlaub | Urlaub | |
| 11.4. Dienstag | **15.4. Samstag** | |
| Urlaub |  | |
| 12.4. Mittwoch | **16.4. Sonntag** | |
| Urlaub |  | |
| 13.4. Donnerstag | Auszubildende Notizen / Unterschriften | |
| Urlaub |  | |
|  | Seite 16 | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **17. - 23. April 2023 16. KW** | | [kalenderpedia-logo](https://www.kalenderpedia.de/) |
| 17.4. Montag | 21.4. Freitag | |
| * Jira-Bug (Rechtl. Grund, Sortierung Sicherungsgeber) behoben. * Jira-Bug (Übersicht, Hinweis auf Bearbeitung durch anderen Benutzer obwohl kein anderer Benutzer angemeldet ist) behoben. * Jira-Bug (Benutzerrechte, Inhaltsverzeichnis, "2-AugenErfasserRefi-ImmoKonsortial" kann keinen Transaktionsnamen vergeben) behoben. | * Jira-Bug (Übersicht, Schwerer Fehler bei Freigabe einer Forderung) behoben. * Die Anwendung "Refi" getestet. | |
| 18.4. Dienstag | **22.4. Samstag** | |
| * Jira-Bug (Benutzerrechte, Inhaltsverzeichnis, Benutzer ohne Recht "0008 RefiRegister NameTransaktion" kann Transaktionsnamen ändern) behoben. * Jira-Bug (Bemerkung, Automatische Bemerkung bei Rangänderung wird an falsche Einträge gehängt) behoben. |  | |
| 19.4. Mittwoch | **23.4. Sonntag** | |
| * Jira-Bug (Benutzerrechte, Inhaltsverzeichnis, "4-AugenErfasserRefi-ImmoKonsortial" kann Transaktionen selbstständig freigeben) behoben. * Jira-Bug (Systemeinstellungen, Unsinnige Fehlermeldung bei Aufruf des Reiters Benutzer) behoben. * Jira-Bug (Übertr. Anspruch, Fehler beim Speichern des Übertragungsanspruchs) behoben. |  | |
| 20.4. Donnerstag | Auszubildende Notizen / Unterschriften | |
| * Jira-Bug (Übersicht, Anzeige nach Abschluss) behoben. * Jira-Bug (Inhaltsverzeichnis, Anzeige der Transaktionen friert ein) behoben. * Jira-Bug (Übersicht, Schwerer Fehler bei Löschen eines "BA"-Eintrags mit LKZ "V") behoben. |  | |
|  | Seite 17 | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **24. - 30. April 2023 17. KW** | | [kalenderpedia-logo](https://www.kalenderpedia.de/) |
| 24.4. Montag | 28.4. Freitag | |
| * Pug: Rückgabe und Besprechung Schulaufgabe * BGP: Wertschöpfungsprozess * Englisch * IT-Tec: Mangelhafte Lieferung-Übung | * Pug: * AEuP: Phasen Modell * FU-IT: Ethernet-Rahmentypen | |
| 25.4. Dienstag | **29.4. Samstag** | |
| * AEuP: ER-Modellen * IT-Tec: Gehäuse / Netzteile * BGP: * FU-IT: Aufbau Von MAC-Adressen |  | |
| 26.4. Mittwoch | **30.4. Sonntag** | |
| * Deutsch: * IT-Tec: Schranken das Urheberrecht |  | |
| 27.4. Donnerstag | Auszubildende Notizen / Unterschriften | |
| * IT-Tec: Zahlensysteme * AeuP: * FU-IT: Berechnung der Bildgröße und Videogröße |  | |
|  | Seite 18 | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **1. - 7. Mai 2023 18. KW** | | [kalenderpedia-logo](https://www.kalenderpedia.de/) |
| **1.5. Montag** | 5.5. Freitag | |
| **Tag der Arbeit** | * Pug: * AEuP: Modellierung Objekt Konzept * FU-IT: Virtuelle LANs | |
| 2.5. Dienstag | **6.5. Samstag** | |
| * AEuP: Do-While Schleife * IT-Tec: Berechne den Energieverbrauch * BGP: * FU-IT : Virtuelle LANs(VLANs) |  | |
| 3.5. Mittwoch | **7.5. Sonntag** | |
| * Deutsch: * IT-Tec: Schulaufgabe IT-Technik |  | |
| 4.5. Donnerstag | Auszubildende Notizen / Unterschriften | |
| * IT-Tec: Zahlensysteme Übungen * AeuP: Vorgehensmodelle * FU-IT: Wellenwiderstand, Netzwerkarchitektur |  | |
|  | Seite 19 | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **8. - 14. Mai 2023 19. KW** | | [kalenderpedia-logo](https://www.kalenderpedia.de/) |
| 8.5. Montag | 12.5. Freitag | |
| * Jira-Bug (Übersicht, Verhalten des Buttons "Abschluss" (bei Abschluss eines LKZ im Status "V") nicht korrekt, sofern nicht der "BA"-Eintrag markiert ist) behoben. * Jira-Bug (Transaktionsnummer durchgängig anzeigen) behoben. | * Einarbeitung und Analyse des Jira-Bugs (Druck, Übersicht, Nachträgliche Druckoptionen ohne Funktion) durchgeführt. | |
| 9.5. Dienstag | **13.5. Samstag** | |
| Überblick über unsere IT-Systemverwaltung und den IT-Administrator   * SSL-Zertifikate erstellen * Installation von OpenSSL * SSL-Zertifikate im PEM-Format, key & crt Zertifikatsdateien in PKCS12/PFX Format umwandeln * Benutzerverwaltung, neue Benutzer anlegen * Microsoft 365 Cloud, Lizenzen zuweisen |  | |
| 10.5. Mittwoch | **14.5. Sonntag** | |
| * Azure AD Connect-Synchronisierungsdienst, synchronisieren * MS Exchange Online, E-Mail-Postfach erstellen, Delegationen, etc. * User Postbox in Shard Postbox umwandeln * E-Mail-Postfach einbinden, etc. * DNS – Domain Name System, Records anlegen, CNAME & AA-Record, IP-Adresse an Namen binden | Muttertag | |
| 11.5. Donnerstag | Auszubildende Notizen / Unterschriften | |
| * Infrastruktur Rechenzentrum – Server / Swichtes / Router ect. * Microsoft Windows Hyper-V - Software – Installieren und Konfigurieren * Einrichtung Netzwerkadapter * Hyper-V (Virtuelle Maschine erstellen) * Hyper-V – Maschine exportieren * Ressourcen zuweisen HDD / RAM / NIC / PROC / etc. |  | |
|  | Seite 20 | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **15. - 21. Mai 2023 20. KW** | | [kalenderpedia-logo](https://www.kalenderpedia.de/) |
| 15.5. Montag | 19.5. Freitag | |
| * Installation und Einrichtung von Visual Studio 2019. * Konfiguration von IIS für die WebApi01Rest und WebApi02Rest. * Einrichtung des Projekts WebApi02Rest und Kompilieren zum Zwecke des Debuggens. | * Jira-Bug (Forderungen, Spalte LKZ im Reiter Forderungen ist inaktiv) behoben. * Jira-Bug (Forderungen, Löschen ein einzelner Schuldner darf nicht möglich sein) behoben. | |
| 16.5. Dienstag | **20.5. Samstag** | |
| * Die Fehler wurden analysiert und debuggt. * Jira-Bug (Druck, Übersicht, Nachträgliche Druckoptionen ohne Funktion) behoben. * Jira-Bug (Druck, Inhaltsverzeichnis, Nachträgliche Druckoptionen und Druckoption "Alle Abteilungen für einen Konsorten" Außer Funktion) behoben. |  | |
| 17.5. Mittwoch | **21.5. Sonntag** | |
| * Jira-Bug (Transaktionsnummer durchgängig anzeigen) behoben. * Jira-Bug (Sicherheiten, Spalte LKZ im Reiter Sicherheiten ist inaktiv) behoben. * Jira-Bug (Sicherheiten, Löschen einer einzelnen Immobilie darf nicht möglich sein) behoben. |  | |
| **18.5. Donnerstag** | Auszubildende Notizen / Unterschriften | |
| **Christi Himmelfahrt** |  | |
|  | Seite 21 | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **22. - 28. Mai 2023 21. KW** | | [kalenderpedia-logo](https://www.kalenderpedia.de/) |
| 22.5. Montag | 26.5. Freitag | |
| * Jira-Bug (Druckoption "Alle Abteilungen für einen Konsorten" Außer Funktion) analysiert und debuggt. * Jira-Bug (Druckoption "Alle Abteilungen für einen Konsorten" Außer Funktion) behoben. | * Die Methode 'calculateEaster' wurde implementiert, um die Feiertage Ostersonntag, Ostermontag, Christi Himmelfahrt und Fronleichnam zu berechnen. * Die Methode “ isHoliday “ wurde implementiert“ um zu überprüfen, ob ein bestimmtes Datum auf einen Feiertag fällt. * Jira-Bug (Modul Darlehen / Reiter Kondition: Vorbelegung Fälligkeit 1. Rate) behoben. | |
| 23.5. Dienstag | **27.5. Samstag** | |
| * Jira-Bug (Maske Darlehen / Reiter Übersicht: Formale Korrekturen, Darstellung von Beträgen mit Nachkommastellen) behoben. * Jira-Bug (Modul Darlehen / Reiter Kondition: Vorbelegung Auszahlungsdatum) behoben. |  | |
| 24.5. Mittwoch | **28.5. Sonntag** | |
| * Die Methode “getFirstBankWorkdayOfNextMonth“ wurde implementiert, um den ersten Bankarbeitstag des nächsten Monats zu berechnen. * Die Methode “isWeekend' wurde implementiert“ um zu überprüfen, ob ein bestimmtes Datum auf ein Wochenende fällt. | Pfingsten | |
| 25.5. Donnerstag | Auszubildende Notizen / Unterschriften | |
| * Es wurde Liste der Feiertage in Deutschland sowie individuelle Feiertage für jedes Bundesland erstellt. * Die Methode “formatDateWorkdayOfNextMonth“ wurde implementiert, um ein Datum im deutschen Format zurückzugeben. |  | |
|  | Seite 22 | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **29. Mai - 4. Juni 2023 22. KW** | | [kalenderpedia-logo](https://www.kalenderpedia.de/) |
| **29.5. Montag** | 2.6. Freitag | |
| **Pfingstmontag** | * Das vorhandene Installations-Skript wurde für mein Projekt geändert. Das Installationsskript führt nun die erforderliche Installation der IIS-Komponenten durch und konfiguriert den Proxy, um das Projekt mit IIS zu verbinden. * Die Pipeline wurde getestet und dabei wurden auftretende Fehler behoben. z.B. die Anpassung von Textdateien in GitHub, die je nach Betriebssystem unterschiedlich formatiert waren. | |
| 30.5. Dienstag | **3.6. Samstag** | |
| * Ich habe mich über Jenkins CI/CD und DevOps informiert. * Ich habe den privaten und öffentlichen Schlüssel kennengelernt und ein SSH-Schlüsselpaar erstellt, um mich auf dem Jenkins-Server zu verbinden. * Im Jenkins-Dashboard eingeloggt und die Anwendung kennengelernt. |  | |
| 31.5. Mittwoch | **4.6. Sonntag** | |
| * Die Jenkins-Pipeline und die Jenkins-Skriptsyntax wurden kennengelernt. * Die Syntax von Shell-Skripten, wie z. B. cd, ls usw., kennengelernt. * Ein neu GitHub Repository erstellt und Test Projekt hinzufügen. * Eine Test-Pipeline wurde erstellt und in der Jenkins- Dashboard konfiguriert. |  | |
| 1.6. Donnerstag | Auszubildende Notizen / Unterschriften | |
| * Ein Jenkins-Skript mit 7 Stages wurde erstellt, um das Demo-Projekt von GitHub auf den Jenkins-Rechner zu kopieren, das Projekt zu bauen, das erstellte Projektverzeichnis sowie das Verzeichnis des Installations-Skripts zu zippen und schließlich das Ergebnis auf den Server zu deployen. * Die Syntax von Command-Skriptsprache, wie z. B. echo, call, %0, %1 usw., kennengelernt. |  | |
|  | Seite 23 | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **5. - 11. Juni 2023 23. KW** | | [kalenderpedia-logo](https://www.kalenderpedia.de/) |
| 5.6. Montag | 9.6. Freitag | |
| Urlaub | Urlaub | |
| 6.6. Dienstag | **10.6. Samstag** | |
| Urlaub |  | |
| 7.6. Mittwoch | **11.6. Sonntag** | |
| Urlaub |  | |
| 8.6. Donnerstag | Auszubildende Notizen / Unterschriften | |
| Urlaub |  | |
|  | Seite 24 | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **12. - 18. Juni 2023 24. KW** | | [kalenderpedia-logo](https://www.kalenderpedia.de/) |
| 12.6. Montag | 16.6. Freitag | |
| Urlaub | Krank | |
| 13.6. Dienstag | **17.6. Samstag** | |
| * Jira-Bug (Druck, Anordnung der Datumsfelder in der Druckauswahl individueller Report) behoben. * Jira-Bug (Druck, Abweichung bei Druckauswahl "Nur Inhaltsverzeichnis des Refi-Registers / als Vorschau mit Einträgen, die auf Freigabe warten") behoben. |  | |
| 14.6. Mittwoch | **18.6. Sonntag** | |
| Krank |  | |
| 15.6. Donnerstag | Auszubildende Notizen / Unterschriften | |
| Krank |  | |
|  | Seite 25 | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **19. - 25. Juni 2023 25. KW** | | [kalenderpedia-logo](https://www.kalenderpedia.de/) |
| 19.6. Montag | [23.6. Freitag](https://www.kalenderpedia.de/) | |
| * Jira-Bug (Druck, Löschung eines Schuldners bei einer Sicherheit wird nicht ausgedruckt) behoben. * Jira-Bug (Druck, Abweichung bei Ausdruck "Gesamtes Inhaltsverzeichnis / Als mit Einträgen die auf Freigabe warten) behoben. | * Jira-Bug (Objektidentifkation - Ausland - Freitext-Adressfeld ist kein Mussfeld und Feldanzeige zu klein) behoben. * Jira-Bug (Beiblatt - Textfeld nach Markierung der Checkbox kein Mussfeld) behoben. | |
| 20.6. Dienstag | **24.6. Samstag** | |
| * Jira-Bug (Immobilien - Neu/ Kopie/ Bearbeiten - Fehlende Zeichenbeschränkung bei Feld "Objektklasse") behoben. * Jira-Bug (Grundbuch - Deutschland - Fehlende Mussfeldkennzeichnungen und Eingabefelder zu schmal) behoben. |  | |
| 21.6. Mittwoch | **25.6. Sonntag** | |
| * Die Funktion zur automatischen Bemerkung bei Änderung in einer aktiven LfdNr wurde getestet. |  | |
| 22.6. Donnerstag | Auszubildende Notizen / Unterschriften | |
| * Die Funktion Freigabe Wurde getestet |  | |
|  | Seite 26 | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **26. Juni - 2. Juli 2023 26. KW** | | [kalenderpedia-logo](https://www.kalenderpedia.de/) |
| 26.6. Montag | 30.6. Freitag | |
| * Pug: * BGP: Betriebspäsentation * Englisch * IT-Tec: Doku | * Pug: * AEuP: * FU-IT: | |
| 27.6. Dienstag | **1.7. Samstag** | |
| * AEuP: Logisches Datenbankdesign * IT-Tec: Green IT * BGP: Betriebspäsentation * FU-IT: Bridge Und Layer-2-Switch |  | |
| 28.6. Mittwoch | **2.7. Sonntag** | |
| * Deutsch: * IT-Tec: Verkaufskalkulation |  | |
| 29.6. Donnerstag | Auszubildende Notizen / Unterschriften | |
| * IT-Tec: Halbaddierer * AeuP: Modellierung Objekt * FU-IT: Rückgabe Der Schulaufgabe |  | |
|  | Seite 27 | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **3. - 9. Juli 2023 27. KW** | | [kalenderpedia-logo](https://www.kalenderpedia.de/) |
| 3.7. Montag | 7.7. Freitag | |
| * Pug: Ablauf Streik * BGP: Personalentwicklung * Englisch * IT-Tec: Übergabeprotokoll | * Pug: * AEuP: Modellierung Objekt * FU-IT: IPv4-Adressierung | |
| 4.7. Dienstag | **8.7. Samstag** | |
| * AEuP: * IT-Tec: Green IT- Hardware Recycling * BGP: * FU-IT: Personalentwicklung |  | |
| 5.7. Mittwoch | **9.7. Sonntag** | |
| * Deutsch: * IT-Tec: Rückgabe Der Schulaufgabe |  | |
| 6.7. Donnerstag | Auszubildende Notizen / Unterschriften | |
| * IT-Tec: 7-Segment-Anzeige * AeuP: Modellierung Objekt * FU-IT: USV Arten |  | |
|  | Seite 28 | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **10. - 16. Juli 2023 28. KW** | | [kalenderpedia-logo](https://www.kalenderpedia.de/) |
| 10.7. Montag | 14.7. Freitag | |
| * Es wurde ein Überblick über das Jenkins-Skript und das Installationsskript erhalten. | * Die Umstellung des alten Jenkins-Skripts auf ein modulares Skript für Demo01 wurde durchgeführt. | |
| 11.7. Dienstag | **15.7. Samstag** | |
| * Es wurde eine neue Jenkins-Pipeline erstellt und für die Demo02-Seite konfiguriert. * Jenkins-Skript für Demo02 wurde erstellt. * Das Installationsskript für Demo02 wurde hinzugefügt und die Frontend-Konfiguration auf den Zielserver geändert. * Die Demo02-properties für alle Backend-Service wurden erstellt, um die richtige Serverkonfiguration zu gewährleisten. |  | |
| 12.7. Mittwoch | **16.7. Sonntag** | |
| * Wie am vorherigen Tag wurden auch für die Demo03-Seite entsprechende Schritte unternommen. |  | |
| 13.7. Donnerstag | Auszubildende Notizen / Unterschriften | |
| * OpenSSH wurde auf dem Zielserver heruntergeladen und installiert * OpenSSH wurde eingerichtet und der Public-Key wurde hinzugefügt, um Jenkins den Zugriff auf den Server zu ermöglichen. * Wie am vorherigen Tag wurden auch für die Demo01-Seite entsprechende Schritte unternommen. |  | |
|  | Seite 29 | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **17. - 23. Juli 2023 29. KW** | | [kalenderpedia-logo](https://www.kalenderpedia.de/) |
| 17.7. Montag | 21.7. Freitag | |
| * Die Datei "application.properties" wurde allen Backend-Services im Verzeichnis "main/resources" hinzugefügt. * Die "run.bat" für alle Backend-Services wurde geändert, damit sie die "application.properties" nutzt. * Config-Properties für die Server "demo01", "demo02" und "demo03" wurden in jedem Backend-Service hinzugefügt. | * Die Rechte die User für Anwendung Refi getestet. * Jira-Bug (Individueller Report - Datumsselektion von Änderungen/Löschungen funktioniert nicht) anlysiert und wurde festgestellt, dass das Feld "idActive" nicht befüllt ist. * Die Lösung für den Jira-Bug (Individueller Report -) besteht darin, das Feld "idActive" bei der Freigabe mit dem letzten freigegebenen Lfnrhist-Wert zu setzen. | |
| 18.7. Dienstag | **22.7. Samstag** | |
| * Die Umstellung des alten Jenkins-Skripts auf ein modulares Skript für Demo02 und Demo03 wurde durchgeführt. * Die Installation von Frontend- und Backend-Skripten wurde angepasst. * Die Pipeline wurde getestet und die Installation auf Server |  | |
| 19.7. Mittwoch | **23.7. Sonntag** | |
| * Die Funktionen für Freigabe, Löschung und Generierung von Bemerkungen wurden nach dem Merge des Freigabe-Backend-Branch in den Refi-Branch getestet. |  | |
| 20.7. Donnerstag | Auszubildende Notizen / Unterschriften | |
| * Die gesamte Anwendung von "Refi" wird nach dem Merge in den "Master"-Branch getestet. |  | |
|  | Seite 30 | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **24. - 30. Juli 2023 30. KW** | | [kalenderpedia-logo](https://www.kalenderpedia.de/) |
| 24.7. Montag | 28.7. Freitag | |
| * Jira-Bug (Liste der Einträge in der Abteilung / Transaktion > Freigabe (Nacherfassen) - rückdatierter Löschungszeitpunkt wird nicht in Spalte 6c angedruckt) behoben. * Jira-Bug (Andruck rechtlicher Grund bei Forderungen in Spalte 7 - Vorschauverarbeitung fehlerhaft und fehlender Zeilenumbruch bei mehreren Personen) behoben. | * Der Jira-Punkt des LBBW wird erneut getestet, um sicherzustellen, dass nach dem Merge alles ordnungsgemäß funktioniert. | |
| 25.7. Dienstag | **29.7. Samstag** | |
| * Jira-Bug (Layout-Anpassung des Beiblatts - Überschriftenblock doppelt) behoben. * Jira-Bug (Individueller Report - Datumsselektion von Änderungen/Löschungen funktioniert nicht) behoben. |  | |
| 26.7. Mittwoch | **30.7. Sonntag** | |
| * Jira-Bug (Fehlerbereinigung Freitextfeld Art der Sicherheit - Eingaben werden weiterhin nicht angedruckt) behoben. * Jira-Bug (Text "(SZE-Nummer)" aus Andrucküberschrift des Feldes "Sicherheitennummer" streichen) behoben. |  | |
| 27.7. Donnerstag | Auszubildende Notizen / Unterschriften | |
| * Der Jira-Punkt des LBBW wird erneut getestet, um sicherzustellen, dass nach dem Merge alles ordnungsgemäß funktioniert. |  | |
|  | Seite 31 | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **31. Juli - 6. August 2023 31. KW** | | [kalenderpedia-logo](https://www.kalenderpedia.de/) |
| 31.7. Montag | 4.8. Freitag | |
| Urlaub | Urlaub | |
| 1.8. Dienstag | **5.8. Samstag** | |
| Urlaub |  | |
| 2.8. Mittwoch | **6.8. Sonntag** | |
| Urlaub |  | |
| 3.8. Donnerstag | Auszubildende Notizen / Unterschriften | |
| Urlaub |  | |
|  | Seite 32 | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **7. - 13. August 2023 32. KW** | | [kalenderpedia-logo](https://www.kalenderpedia.de/) |
| 7.8. Montag | 11.8. Freitag | |
| Urlaub | Urlaub | |
| 8.8. Dienstag | **12.8. Samstag** | |
| Urlaub |  | |
| 9.8. Mittwoch | **13.8. Sonntag** | |
| Urlaub |  | |
| 10.8. Donnerstag | Auszubildende Notizen / Unterschriften | |
| Urlaub |  | |
|  | Seite 33 | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **14. - 20. August 2023 33. KW** | | [kalenderpedia-logo](https://www.kalenderpedia.de/) |
| 14.8. Montag | 18.8. Freitag | |
| Urlaub | Urlaub | |
| 15.8. Dienstag | **19.8. Samstag** | |
| Urlaub |  | |
| 16.8. Mittwoch | **20.8. Sonntag** | |
| Urlaub |  | |
| 17.8. Donnerstag | Auszubildende Notizen / Unterschriften | |
| Urlaub |  | |
|  | Seite 34 | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **21. - 27. August 2023 34. KW** | | [kalenderpedia-logo](https://www.kalenderpedia.de/) |
| 21.8. Montag | 25.8. Freitag | |
| * Überblick über das Projekt Bauträger erhalten. | * Die Dialoge 'Allgemeine Parameter' und 'Gewerke zu Rate' wurden getestet. * Geeigneter Kurs für Spring Boot und Unit Tests gesucht, um meine beiden Teams in naher Zukunft zu schulen. | |
| 22.8. Dienstag | **26.8. Samstag** | |
| * Das Frontend für den Dialog Allgemeine Parameter wurde erstellt. * Die benötigten Felder wurden zu admin-data und adminmap hinzugefügt. * Die Funktionalität zum Lesen und Schreiben der Daten für den Dialog 'Allgemeine Parameter' wurde implementiert. |  | |
| 23.8. Mittwoch | **27.8. Sonntag** | |
| * Das Frontend für den Dialog Gewerke zu Rate wurde erstellt. * Die Methode 'loadAllGewerkData' zum Lesen von Daten für die Master-Tabelle im Dialog 'Gewerke zu Rate' wurde implementiert. * Die benötigten Felder wurden zu svmap.enum hinzugefügt. * Das Feld FK\_BT\_PROJEKT wurde auf nullable korrigiert, um Fehler beim Schreiben von Daten zu vermeiden. |  | |
| 24.8. Donnerstag | Auszubildende Notizen / Unterschriften | |
| * Die Methode 'CheckGesamtValue' zur Berechnung und Überprüfung des Gesamtanteils für Erbbaurecht und Kauf, bei dem der Wert 100 % erreicht wird, wurde implementiert. * Die Methode 'Hinweis' wurde implementiert, um dem Nutzer einen Hinweis anzuzeigen, wenn der Gesamtanteil für Erbbaurecht und Kauf nicht 100 % erreicht, wurde implementiert. |  | |
|  | Seite 35 | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **28. August - 3. September 2023 35. KW** | | [kalenderpedia-logo](https://www.kalenderpedia.de/) |
| 28.8. Montag | 1.9. Freitag | |
| * Einführung in Datenbanken, SQL und MySQL * SQL-Theorie: Datendefinitionssprache (DDL), SQL-Schlüsselwörter,Datenmanipulationssprache (DML), Datenkontrollsprache (DCL) * Datenbankterminologie: Relationale Schemata – Primärschlüssel, Fremdschlüssel, Eindeutige Schlüssel- und Nullwerte | * SQL Joins: INNER JOIN, LEFT JOIN, RIGHT JOIN, Use JOIN and WHERE together, CROSS JOIN, Using Aggregate Functions with Joins, JOIN mehr als zwei Tabellen in SQL, UNION vs UNION ALL, self-join * SQL Subqueries: SQL-Unterabfragen mit IN in WHERE verschachtelt, In SELECT und FROM verschachtelte SQL-Unterabfragen | |
| 29.8. Dienstag | **2.9. Samstag** | |
| * Erste Schritte in SQL: Erstellen einer Datenbank, Einführung in Datentypen, String data types, Integers, Fixed and floating-point data types..etc, Eine Tabelle erstellen * MySQL Constraints: PRIMARY KEY constraint, FOREIGN KEY constraint, UNIQUE Constraint, DEFAULT Constraint, NOT NULL Constraint * Codierungstechniken und Best Practices |  | |
| 30.8. Mittwoch | **3.9. Sonntag** | |
| * SQL Select statement: SELECT – FROM, WHERE, AND,OR, Operator precedence, IN - NOT IN, LIKE - NOT LIKE, BETWEEN – AND, IS NOT NULL - IS NULL, SELECT DISTINCT, aggregate functions, ORDER BY, GROUP BY, Using Aliases, HAVING, WHERE vs HAVING, LIMIT |  | |
| 31.8. Donnerstag | Auszubildende Notizen / Unterschriften | |
| * SQL INSERT statement: Einfügen von Daten in eine neue Tabelle * SQL UPDATE Statement: TCL's COMMIT and ROLLBACK, * SQL DELETE Statement: DROP vs TRUNCATE vs DELETE * MySQL aggregate functions: COUNT(),SUM(),MIN() and MAX(),AVG(),ROUND(),IFNULL() and COALESCE() |  | |
|  | Seite 36 | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **4. - 10. September 2023 36. KW** | | [kalenderpedia-logo](https://www.kalenderpedia.de/) |
| 4.9. Montag | 8.9. Freitag | |
| * SQL VIEW * Stored Routines: Einführung in gespeicherte Routinen und Beispiel, Gespeicherte Prozeduren mit einem Eingabeparameter und einem Ausgang, Benutzerdefinierte Funktionen in MySQL * Variables: Session Variables , Local Variables, Global Variables, User-Defined vs System Variables | * Hibernate/JPA CRUD: Updating Objects with JPA, Deleting Objects with JPA, Create Database Tables from Java Code * Rest CRUD APIs: JSON Basics, Spring Boot REST HTTP Basics, JSON Jackson Data Binding, Spring Boot REST POJO, Spring Boot REST Path Variables, Spring Boot REST Exception Handling, Spring Boot REST DAO, Spring Boot Define Service Layer, Spring Data JPA, Spring Data REST | |
| 5.9. Dienstag | **9.9. Samstag** | |
| * Advanced SQL topics: MySQL Triggers, MySQL Indexes, The CASE Statement * SQL Window functions: Die Ranking-Fensterfunktion ROW\_NUMBER() und die relevante MySQL-Syntax, PARTITION BY Clause VS the GROUP BY Clause, MySQL RANK() and DENSE\_RANK() Window Functions, LAG() and LEAD() Value Window Functions, |  | |
| 6.9. Mittwoch | **10.9. Sonntag** | |
| * Spring Boot-Übersicht: Spring Boot Initialzr Demo, Spring Framework Overview, Maven Project Structure,   Maven Key Concepts, Spring Boot Starters, Spring Boot Dev Tools – Overview, Spring Boot Actuator – Overview, Spring Boot Actuator - Accessing Endpoints, Spring Boot Actuator - Securing Endpoints, Injecting Custom Application Properties, |  | |
| 7.9. Donnerstag | Auszubildende Notizen / Unterschriften | |
| * Spring Core: Defining Dependency Injection, Constructor Injection, Component Scanning, Setter Injection, Field Injection, Qualifiers , Primary, Lazy Initialization, Bean Scopes, Bean Lifecycle Methods, Java Config Bean * Hibernate/JPA CRUD: Hibernate / JPA Overview, Hibernate, JPA and JDBC, JPA Annotations, Saving a Java Object with JPA, Reading Objects with JPA, Querying Objects with JPA |  | |
|  | Seite 37 | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **11. - 17. September 2023 37. KW** | | [kalenderpedia-logo](https://www.kalenderpedia.de/) |
| 11.9. Montag | 15.9. Freitag | |
| * REST APIs Security: Spring Boot REST API Security Überblick,   Basic Configuration, Beschränken URLs auf Basis von Rollen, JDBC Authentication - Plain Text, BCrypt Encryption, JDBC-Authentifizierung – Benutzerdefinierte Tabellen   * Spring MVC: Spring MVC with Thymeleaf, Spring MVC with Thymeleaf and CSS, Spring MVC Validation Überblick, MVC Validation - Required Fields, MVC Validation - @InitBinder | * JUnit Review: Unit Testing Overview, JUnit Assertions - Equals/NotEquals and Null/NotNull, Test Case Lifecycle Methods, Defining Custom Display Names, Same/NotSame and True/False, Arrays, Iterable and Lines, Throws and Timeouts, Ordering JUnit Tests * Test Driven Development (TDD): Overview * Mocking with Mockito: MockBean, Throwing Exceptions Mocks | |
| 12.9. Dienstag | **16.9. Samstag** | |
| * Spring MVC: Validate a Number Range, Applying Regular Expressions, Make Integer Fields Required, Strings for Int Fields and Custom Messages, Custom Validation * Spring MVC Security: Custom Login Form, Login Form Error Message, Logout, Display User ID and Roles, Custom Access Denied Page, Display Content Based on Roles, |  | |
| 13.9. Mittwoch | **17.9. Sonntag** | |
| * Hibernate Advanced Mappings: Überblick, @OneToOne Mapping, OneToOneMapping - Bi-Directional, Bi-Directional - Cascade Delete, Bi-Directional - Only Delete one way, @OneToMany Überblick, @OneToMany - Fetch Types: Eager vs Lazy, @OneToMany - JOIN FETCH, @OneToMany - Uni-Directional, @ManyToMany Überblick, |  | |
| 14.9. Donnerstag | Auszubildende Notizen / Unterschriften | |
| * Aspect Oriented Programming: AOP Concepts and Terminology, AOP - @Before Advice – Overview, AOP - Pointcut Expressions Überblick, Match any X Method, Match any add\*, Match any Return Type, Match on Method Parameters, Match Method Parameter Types, Pointcut Declarations, Combining Pointcuts, Ordering Aspects, @AfterReturning, @AfterThrowing, @After, @Around Advice |  | |
|  | Seite 38 | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **18. - 24. September 2023 38. KW** | | [kalenderpedia-logo](https://www.kalenderpedia.de/) |
| 18.9. Montag | 22.9. Freitag | |
| * Typoskript-Crashkurs * Angular-Crashkurs | * Shopping Cart Status: Create new component, Add Click Handler, Develop CartService - Add to Cart, Develop CartService - Compute Totals, Subscribe to CartService Display Totals, | |
| 19.9. Dienstag | **23.9. Samstag** | |
| * eCommerce Project-Spring Boot Backend: Develop JPA Entities, Create REST APIs with Spring Data JPA Repositories and Spring Data REST, REST APIs - Configure for Read Only * Angular Frontend-Product List: Create Product class and Product Service, Integrating Angular and Spring Boot for Full Stack App, CrossOrigin |  | |
| 20.9. Mittwoch | **24.9. Sonntag** | |
| * Search for Products by Category: Define routes, Define Router Outlet, Enhance ProductList, Update ProductService * Search for Products by Category Dynamic Search Component * Search for Products by Keyword: Modify Spring Boot App, Send Data to search route, Handle for No Products Found |  | |
| 21.9. Donnerstag | Auszubildende Notizen / Unterschriften | |
| * Product Master-Detail View: Create new component and route, Add router links on Master page, Enhance the Details Component * Pagination: Add Pagination support to Product Service, Update Product List Component for Pagination, Enhance HTML template to use Pagination Component, |  | |
|  | Seite 39 | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **25. September - 1. Oktober 2023 39. KW** | | [kalenderpedia-logo](https://www.kalenderpedia.de/) |
| 25.9. Montag | 29.9. Freitag | |
|  |  | |
| 26.9. Dienstag | **30.9. Samstag** | |
|  |  | |
| 27.9. Mittwoch | **1.10. Sonntag** | |
|  |  | |
| 28.9. Donnerstag | Auszubildende Notizen / Unterschriften | |
|  |  | |
|  | Seite 40 | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **2. - 8. Oktober 2023 40. KW** | | [kalenderpedia-logo](https://www.kalenderpedia.de/) |
| 2.10. Montag | 6.10. Freitag | |
|  |  | |
| **3.10. Dienstag** | **7.10. Samstag** | |
| **Tag der Deutschen Einheit** |  | |
| 4.10. Mittwoch | **8.10. Sonntag** | |
|  |  | |
| 5.10. Donnerstag | Auszubildende Notizen / Unterschriften | |
|  |  | |
|  | Seite 41 | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **9. - 15. Oktober 2023 41. KW** | | [kalenderpedia-logo](https://www.kalenderpedia.de/) |
| 9.10. Montag | 13.10. Freitag | |
|  |  | |
| 10.10. Dienstag | **14.10. Samstag** | |
|  |  | |
| 11.10. Mittwoch | **15.10. Sonntag** | |
|  |  | |
| 12.10. Donnerstag | Auszubildende Notizen / Unterschriften | |
|  |  | |
|  | Seite 42 | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **16. - 22. Oktober 2023 42. KW** | | [kalenderpedia-logo](https://www.kalenderpedia.de/) |
| 16.10. Montag | 20.10. Freitag | |
|  |  | |
| 17.10. Dienstag | **21.10. Samstag** | |
|  |  | |
| 18.10. Mittwoch | **22.10. Sonntag** | |
|  |  | |
| 19.10. Donnerstag | Auszubildende Notizen / Unterschriften | |
|  |  | |
|  | Seite 43 | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **23. - 29. Oktober 2023 43. KW** | | [kalenderpedia-logo](https://www.kalenderpedia.de/) |
| 23.10. Montag | 27.10. Freitag | |
|  |  | |
| 24.10. Dienstag | **28.10. Samstag** | |
|  |  | |
| 25.10. Mittwoch | **29.10. Sonntag** | |
|  | Ende der Sommerzeit | |
| 26.10. Donnerstag | Auszubildende Notizen / Unterschriften | |
|  |  | |
|  | Seite 44 | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **30. Oktober - 5. November 2023 44. KW** | | [kalenderpedia-logo](https://www.kalenderpedia.de/) |
| 30.10. Montag | 3.11. Freitag | |
|  |  | |
| 31.10. Dienstag | **4.11. Samstag** | |
| Reformationstag  (Feiertag in Brandenburg, Bremen, Hamburg, Mecklenburg-Vorpommern, Niedersachsen, Sachsen, Sachsen-Anhalt, Schleswig-Holstein und Thüringen) |  | |
| 1.11. Mittwoch | **5.11. Sonntag** | |
| Allerheiligen  (Feiertag in Baden-Württemberg, Bayern, NRW, Rheinland-Pfalz und im Saarland) |  | |
| 2.11. Donnerstag | Auszubildende Notizen / Unterschriften | |
|  |  | |
|  | Seite 45 | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **6. - 12. November 2023 45. KW** | | [kalenderpedia-logo](https://www.kalenderpedia.de/) |
| 6.11. Montag | 10.11. Freitag | |
|  |  | |
| 7.11. Dienstag | **11.11. Samstag** | |
|  |  | |
| 8.11. Mittwoch | **12.11. Sonntag** | |
|  |  | |
| 9.11. Donnerstag | Auszubildende Notizen / Unterschriften | |
|  |  | |
|  | Seite 46 | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **13. - 19. November 2023 46. KW** | | [kalenderpedia-logo](https://www.kalenderpedia.de/) |
| 13.11. Montag | 17.11. Freitag | |
|  |  | |
| 14.11. Dienstag | **18.11. Samstag** | |
|  |  | |
| 15.11. Mittwoch | **19.11. Sonntag** | |
|  |  | |
| 16.11. Donnerstag | Auszubildende Notizen / Unterschriften | |
|  |  | |
|  | Seite 47 | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **20. - 26. November 2023 47. KW** | | [kalenderpedia-logo](https://www.kalenderpedia.de/) |
| 20.11. Montag | 24.11. Freitag | |
|  |  | |
| 21.11. Dienstag | **25.11. Samstag** | |
|  |  | |
| 22.11. Mittwoch | **26.11. Sonntag** | |
| Buß- und Bettag  (Feiertag in Sachsen) |  | |
| 23.11. Donnerstag | Auszubildende Notizen / Unterschriften | |
|  |  | |
|  | Seite 48 | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **27. November - 3. Dezember 2023 48. KW** | | [kalenderpedia-logo](https://www.kalenderpedia.de/) |
| 27.11. Montag | 1.12. Freitag | |
|  |  | |
| 28.11. Dienstag | **2.12. Samstag** | |
|  |  | |
| 29.11. Mittwoch | **3.12. Sonntag** | |
|  | 1. Advent | |
| 30.11. Donnerstag | Auszubildende Notizen / Unterschriften | |
|  |  | |
|  | Seite 49 | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **4. - 10. Dezember 2023 49. KW** | | [kalenderpedia-logo](https://www.kalenderpedia.de/) |
| 4.12. Montag | 8.12. Freitag | |
|  |  | |
| 5.12. Dienstag | **9.12. Samstag** | |
|  |  | |
| 6.12. Mittwoch | **10.12. Sonntag** | |
|  |  | |
| 7.12. Donnerstag | Auszubildende Notizen / Unterschriften | |
|  |  | |
|  | Seite 50 | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **11. - 17. Dezember 2023 50. KW** | | [kalenderpedia-logo](https://www.kalenderpedia.de/) |
| 11.12. Montag | 15.12. Freitag | |
|  |  | |
| 12.12. Dienstag | **16.12. Samstag** | |
|  |  | |
| 13.12. Mittwoch | **17.12. Sonntag** | |
|  |  | |
| 14.12. Donnerstag | Auszubildende Notizen / Unterschriften | |
|  |  | |
|  | Seite 51 | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **18. - 24. Dezember 2023 51. KW** | | [kalenderpedia-logo](https://www.kalenderpedia.de/) |
| 18.12. Montag | 22.12. Freitag | |
|  |  | |
| 19.12. Dienstag | **23.12. Samstag** | |
|  |  | |
| 20.12. Mittwoch | **24.12. Sonntag** | |
|  | Heiligabend | |
| 21.12. Donnerstag | Auszubildende Notizen / Unterschriften | |
|  |  | |
|  | Seite 52 | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **25. - 31. Dezember 2023 52. KW** | | [kalenderpedia-logo](https://www.kalenderpedia.de/) |
| **25.12. Montag** | 29.12. Freitag | |
| **1. Weihnachtstag** |  | |
| **26.12. Dienstag** | **30.12. Samstag** | |
| **2. Weihnachtstag** |  | |
| 27.12. Mittwoch | **31.12. Sonntag** | |
|  | Silvester | |
| 28.12. Donnerstag | Auszubildende Notizen / Unterschriften | |
|  |  | |
|  | Seite 53 | |