

FOM - HOCHSCHULE FÜR OEKONOMIE UND MANAGEMENT

PROJEKTARBEIT ERP-SYSTEME

Modul HCM - Human Capital Management

Zacharias Frings, Mat.-Nr.: 595823 Alexander Sadowski, Mat.-Nr.: 599616

> eingereicht bei Dipl.-Kfm. Henning MERTES

> > Abgabe: 15.06.2024



Inhaltsverzeichnis

| 1 | Gru | ndlage | en des Personalmanagements | 1 | | | |
|---|----------------------------|---------|--|----|--|--|--|
| | 1.1 | Defini | tion, Bedeutung und Ziele, Historie | 1 | | | |
| | 1.2 | Person | nalplanung | 2 | | | |
| | 1.3 | Person | nalbeschaffung | 3 | | | |
| | 1.4 | Persor | nalentwicklung | 4 | | | |
| | 1.5 | Person | nalbeurteilung | 5 | | | |
| 2 | Aufbau der Komponenten HCM | | | | | | |
| | 2.1 | Organ | isationsstruktur | 7 | | | |
| | 2.2 | Unter | nehmensstruktur | 7 | | | |
| | 2.3 | Person | nalstruktur | 7 | | | |
| | 2.4 | Aufba | uorganisation | 8 | | | |
| | 2.5 | Stamn | ndaten | 8 | | | |
| | 2.6 | нсм- | Prozesse | 9 | | | |
| | 2.7 | Organ | isationsmanagement | 9 | | | |
| | 2.8 | Person | naladministration | 10 | | | |
| | 2.9 | Person | nalbeschaffung | 10 | | | |
| | 2.10 | Person | nalentwicklung und Talentmanagement | 11 | | | |
| | 2.11 | Perfor | mance-Management | 12 | | | |
| 3 | Pra | ktische | e Vorstellung der Personaladministration | 12 | | | |
| | 3.1 | Einste | ellungsprozess | 12 | | | |
| | | 3.1.1 | Anlegen einer Planstelle | | | | |
| | | 3.1.2 | Anlegen der Laufbahn | 14 | | | |
| | | 3.1.3 | Festlegen Anforderung | 17 | | | |
| | | 3.1.4 | | | | | |
| | 3.2 | Rekru | tierungsprozess | 21 | | | |
| | | 3.2.1 | Ausschreiben der Stelle | 21 | | | |
| | | 3.2.2 | Erfassen Bewerberdaten | 22 | | | |
| | | 3.2.3 | Vorbereiten der Einstellung | 24 | | | |
| | | 3.2.4 | Einstellen der Bewerber | 25 | | | |
| | 3.3 | Persor | nalentwicklung | 28 | | | |
| | | 3.3.1 | Pflegen des Qualifikationsprofils | 28 | | | |

| I A II | П |
|--------------|---|
| 10 1. | |
| 0.11 | |

Π

| | | 3.3.2 | Durchführen der Laufbahnplanung | 28 |
|---|-------|--------|--|----|
| | | 3.3.3 | Anlegen der Veranstaltung | 30 |
| | | 3.3.4 | Buchen der Veranstaltung | 32 |
| | | 3.3.5 | Nachbereiten der Veranstaltung | 33 |
| | | 3.3.6 | Durchführen der Laufbahnplanung | 35 |
| | 3.4 | Beurte | eilungsprozess | 36 |
| | | 3.4.1 | Vorbereiten der Beurteilung | 36 |
| | | 3.4.2 | Durchführen der Beurteilung | 37 |
| | | 3.4.3 | Versetzen der Mitarbeiter | 39 |
| 1 | T/ m: | 4:aaba | Demonture of Aughliel, auf CAD Suggeste atoms | 42 |
| 4 | KI | иѕспе | Bewertung/Ausblick auf SAP SucessFactors | 42 |
| | 4.1 | Bewer | tung des HCM-Moduls | 42 |
| | 4.2 | Vortei | le und Nachteile | 42 |
| | 4.3 | Aussic | chten und Vergleich mit dem neuen SuccessFactors | 43 |
| | | 4.3.1 | Unterschiede | 43 |
| | | 4.3.2 | Vorteile/Fortschritte gegenüber HCM | 43 |



Abbildungsverzeichnis

| 1 | Historische Entwicklung des Personalmanagements |
|----|---|
| 2 | Personalplanungsprozess |
| 3 | Pfad der Planstellenanlage |
| 4 | Anlegen der Planstelle |
| 5 | Pflegen der Planstelle |
| 6 | Besetzungsplan Struktur |
| 7 | Pfad Laufbahn bearbeiten |
| 8 | Laufbahn anlegen |
| 9 | Planstelle suchen |
| 10 | Planstelle suchen 2 |
| 11 | Knoten von 2 Planstellen |
| 12 | Knoten von 3 Planstellen |
| 13 | Pfad Profil ändern |
| 14 | Qualifikationen auswählen |
| 15 | Liste der Anforderung |
| 16 | Pfad der Personalmaßnahmen |
| 17 | Pflege der Personalmaßnahmen |
| 18 | Zuordnung der Planstelle |
| 19 | Pflege des Chief Security Manager |
| 20 | Pflege der Anschrift von Sabine |
| 21 | Pfad Ausschreibung pflegen |
| 22 | Ausschreibung befüllen |
| 23 | Ausschreibung der Planstelle |
| 24 | Pfad Bewerberstamm Ersterfassung |
| 25 | Bewerberdaten |
| 26 | Anschrift von Markus |
| 27 | Bewerbernummer |
| 28 | Pfad Bewerbermaßnahmen |
| 29 | Vorbereiten der Einstellung |
| 30 | Pfad Personalmaßnahmen |
| 31 | Bewerber einstellen |
| 32 | Maßnahme anlegen |
| | |

| | | | П |
|---|---|---|---|
| 3 | A | м | П |
| 1 | U | М | П |
| | v | ш | П |

| 33 | Bewerber einstellen 2 |
|----|--|
| 34 | Profil ändern 2 |
| 35 | Profil Qualifikationen |
| 36 | Pfad Laufbahnplanung |
| 37 | Laufbahnplanung von Markus |
| 38 | Fehlende Planstelle |
| 39 | Pfad Veranstaltungsmenü |
| 40 | Veranstaltung anlegen ohne Ressourcen |
| 41 | Pflege der Veranstaltung |
| 42 | Ablauf anlegen |
| 43 | Pfad Teilnahmemenü |
| 44 | Veranstaltung buchen |
| 45 | Teilnahme buchen |
| 46 | Teilnahme buchen 2 |
| 47 | Pfad Veranstaltungsmenü 2 |
| 48 | Veranstaltung Einstellungen |
| 49 | Veranstaltung nachbereiten |
| 50 | Qualifikationszertifikat |
| 51 | Pfad Laufbahnplanung 2 |
| 52 | Fehlende Planstelle 2 |
| 53 | Pfad Beurteilung anlegen |
| 54 | Auswahl Arbeitsvorrat |
| 55 | Status geändert |
| 56 | Pfad Beurteilung bearbeiten |
| 57 | Beurteilung bearbeiten |
| 58 | Beurteilungsziele |
| 59 | Pfad Organisation und Besetzung ändern |
| 60 | Besetzungsplan der Organisation |
| 61 | Stellenumsetzung |
| 62 | Neuer Besetzungsplan |



V

Abkürzungsverzeichnis

 $\mathbf{SSN:} \ \operatorname{Sozialversicherungsnummer}$

HCM: Human Capital Management



1 Grundlagen des Personalmanagements

1.1 Definition, Bedeutung und Ziele, Historie

Das Personalmanagement umfasst alle organisatorischen und administrativen Tätigkeiten, die sich auf die Planung, Entwicklung, Führung und Kontrolle der Mitarbeiter eines Unternehmens oder einer Organisation beziehen. Das Personalmanagement beinhaltet die Gestaltung von Personalstrategien, -richtlinien und -prozessen. Dabei liegt die entscheidende Funktion des Personalmanagements darin, die richtigen Personen mit den erforderlichen Fähigkeiten und Qualifikationen am richtigen Ort und zur richtigen Zeit zur Verfügung zu stellen. Des Weiteren ist das Personalmanagement für die Personalentwicklung, die Mitarbeitermotivation, die Leistungsbeurteilung, die Vergütung, die Arbeitsbedingungen, die Mitarbeiterbindung und das Konfliktmanagement verantwortlich. Das wesentliche Ziel des Personalmanagements ist es, eine positive und produktive Arbeitsumgebung zu schaffen, in der sich die Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter wertgeschätzt, motiviert und gefördert fühlen und somit zu dem langfristigen Erfolg und der Wettbewerbsfähigkeit eines Unternehmens beitragen.¹

Das Personal, beziehungsweise der Mensch, ist die wertvollste Ressource und somit auch zentrales Kapital eines Unternehmens. Durch talentierte und hochqualifizierte Mitarbeiter werden Wettbewerbsvorteile gegenüber Marktkonkurrenten geschaffen. Das Personalmanagement spielt die Schlüsselrolle bei der Rekrutierung und Bindung dieser Talente. Mit effektive Personalmanagementpraktiken und einer positiven Unternehmenskultur können die Produktivität und Leistung der Mitarbeiter gefördert werden und eine Arbeitsatmosphäre entstehen, in der sich die Mitarbeiter wertgeschätzt, motiviert und engagiert fühlen. Zu dem ist das Personalmanagement für die Risikominimierung von rechtlichen Problemen und Konflikten, indem es Richtlinien und Verfahren zur Einhaltung von Arbeitsgesetzten und -vorschriften implementiert.²

In der Abbildung 1 wird die Historische Entwicklung des Personalmangements dargestellt. 3

Spätes 19. Jahrhundert: Autoritärer Führungsstil mit Unterdrückung des Personals. Das Personalmanagement bestand aus der Verwaltung von Personalakten und Einhaltung von Arbeitsvorschriften.

¹Vgl. Personio, 2024

²Vgl. Mint, 2024

 $^{^{3}}$ Vgl. Haufe, 2016, S. 2-11



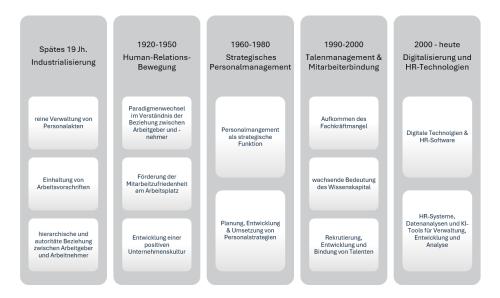


Abbildung 1: Historische Entwicklung des Personalmanagements

- 1920-1950: Entstehung eines neuen Paradigmas im Verständnis der Beziehung zwischen Arbeitgeber und -nehmer. Die Mitarbeiterzufriedenheit wurde gefördert und eine positive Unternehmenskultur geschaffen.
- 1960-1980: Einführung eines strategischen Personalmanagements als Funktion für die Planung, Entwicklung & Umsetzung der Personalstrategien.
- 1990-2000: Durch den Fachkräftemangel wuchs die Bedeutung von Wissenskapital. Es wurden Konzepte für die Rekrutierung, Entwicklung und Bindung von Talenten erstellt.
- **2000-heute:** Die Digitalisierung sowie die daraus resultierenden HR-Technologien erweitern die Bandbreite des Personalmanagements.

1.2 Personalplanung

Die Personalplanung ist ein zentrales Element des Personalmanagements und bezieht sich auf den systematischen Prozess der vorausschauenden und bedarfsorientierten Planung aller personellen Ressourcen eines Unternehmens. Die Personalplanung ist ein kontinuierlicher und systematischer Prozess innerhalb des Personalmanagements, der darauf abzielt, den optimalen Einsatz der menschlichen Ressourcen in einem Unternehmen sicherzustellen. Die Personalplanung umfasst nicht nur die Planung, sondern auch die Analyse und Prognose des aktuellen und zukünftigen Personalbedarfs. Dabei werden die

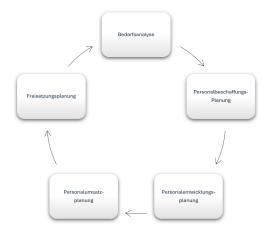


Abbildung 2: Personalplanungsprozess

internen und externen Faktoren wie die Unternehmensstrategien, Marktbedingungen und gesetzliche Rahmenbedingung berücksichtigt.⁴

Die Abbildung 2 beschreibt den Prozesszyklus der Personalplanung. In der Bedarfsanalyse wird der aktuelle und zukünftige Personalbedarf anhand von Geschäftszielen, Arbeitsaufgaben und Projekten ermittelt. Dabei werden die benötigten Kompetenzen und Fähigkeiten analysiert, um die Unternehmensziele zu erreichen. In der Personalbeschaffungsplanung wird auf Basis der Bedarfsanalyse die Strategien und Maßnahmen zur Rekrutierung neuer Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter entwickelt. Solcher Maßnahmen sind beispielsweise interne Förderung, externe Rekrutierung oder das Einsetzen von Zeitarbeitskräften sein. In der Personalumsatzplanung werden Maßnahmen zur Mitarbeiterbindung und -motivation entwickelt, um die Fluktuation zu reduzieren und die Bindung von Talenten an das Unternehmen zu fördern. Die Controlling- und Anpassungsphase überwacht und bewertet die Ergebnisse der Personalplanungsmaßnahmen, damit der Erfolg der Maßnahmen bemessen werden kann, bei Bedarf Anpassungen vorgenommen werden können und auf Veränderungen in der Unternehmensumgebung oder unerwartete Entwicklungen reagieren zu können.⁵

1.3 Personalbeschaffung

Die Personalbeschaffung ist ein essenzieller Teil der Personalwirtschaft, der darauf abzielt, den Personalbedarf eines Unternehmens zu decken. Dies um-

⁴Vgl. Jahn, 2003, S. 2-11

⁵Vgl. BWL-Lexikon, 2024

fasst die Suche nach qualifizierten Mitarbeitern in Bezug auf Quantität, Qualität, Standort und Zeitrahmen. Die Planung, Suche und Einstellung neuer Mitarbeiter sollte kosteneffizient erfolgen. Der Prozess besteht aus der Personalplanung, Auswahl der Beschaffungswege, Personalauswahl und Onboarding. Interne Beschaffung nutzt vorhandenes Personal und ist kostengünstig, während externe Beschaffung Bewerber von außen anzieht. Aktive Beschaffung erfolgt proaktiv durch Anzeigen und Anreize, passive Beschaffung durch Initiativbewerbungen. Die Auswahl erfolgt anhand objektiver Kriterien wie Gehalt und Referenzen, oft mittels Vorstellungsgespräche und Assessment-Centern. Die passive Variante, die auf Initiativ- und Blindbewerbungen abzielt, involviert Bewerber, die sich unaufgefordert dem Unternehmen anbieten, oft aufgrund des guten Rufs des Unternehmens. Zielgerichtete Employer Branding Maßnahmen unterstützen das Unternehmen dabei, sich als attraktiven Arbeitgeber zu positionieren. Vorteile dieser Herangehensweise sind eine breite Auswahl an potenziellen Kandidaten, die Einführung neuer Kenntnisse und Ideen ins Unternehmen, sowie das Ausbleiben interner Fort- und Weiterbildungskosten. Zudem ermöglicht sie ein kritisches Hinterfragen der bestehenden Prozesse. Jedoch sind auch Nachteile zu berücksichtigen. Dazu zählen höhere Kosten für das Recruiting, eine deutlich erhöhte Gefahr von Fehlbesetzungen, potenzielle Enttäuschung unter internen Mitarbeitern, die möglicherweise für die Stelle geeignet gewesen wären, sowie längere Einarbeitungszeiten. Bei der Auswahl der Bewerber werden verschiedene Kriterien berücksichtigt, wie etwa die Gehaltsvorstellungen der Bewerber, ihre Referenzen und ihr Auftreten. Der Auswahlprozess soll stets objektiv, zuverlässig und fair sein, um jedem Bewerber gleiche Chancen zu bieten. Zunächst werden die Bewerbungen gründlich geprüft und analysiert, bevor Vorstellungsgespräche angesetzt und durchgeführt werden. Schließlich entscheidet das Unternehmen, welcher Bewerber die Anforderungen am besten erfüllt. Ein wichtiges Instrument der Personalauswahl ist das Assessment-Center, das in jüngster Zeit an Bedeutung gewonnen hat. Es dient der standardisierten Bewertung mehrerer Bewerber und zielt darauf ab, deren Analysefähigkeiten, Auffassungsgabe und andere Fähigkeiten zu ermitteln. Im Assessment-Center werden in der Regel verschiedene Tests mit den Bewerbern durchgeführt.⁶

1.4 Personalentwicklung

Die Förderung und Entwicklung von Talenten wird für Unternehmen zunehmend wichtiger. Der sich wandelnde Arbeitsmarkt und die ständig verkürzte Lebensdauer von Wissen erfordern eine verstärkte Initiative seitens

⁶Vgl. Studyflix, 2024

der Arbeitgeber, die Fähigkeiten ihrer Mitarbeiter zu erweitern. Auch der technologische und organisatorische Wandel erfordert kontinuierliches Lernen. Die Unterstützung der Mitarbeiter bei ihrer beruflichen und persönlichen Entwicklung trägt außerdem dazu bei, Schlüsselpersonen langfristig an das Unternehmen zu binden und die Leistungsstärke sowie Kernkompetenzen zu stärken. Die Personalentwicklung basiert auf den strategischen Zielen des Unternehmens, die langfristig ausgerichtet sein sollten. Sie fördert die Nachhaltigkeit der Mitarbeiterentwicklung durch langfristige Qualifizierungsmaßnahmen, sowohl im Interesse der Mitarbeiter als auch der Unternehmensziele. Dies umfasst die strategische Personalplanung, Personalauswahl, Aus-, Fort- und Weiterbildung sowie Mitarbeiterförderung und -beurteilung. Eine stringente Personalentwicklung ist eine nachhaltige Investition in die Organisation und trägt zur Verbesserung der Wettbewerbssituation und des Unternehmenserfolgs bei. Weitere Ziele können die Perspektive des Unternehmens, der Mitarbeiter und gesellschaftspolitische Aspekte sein. Die systematische Entwicklung des Personals kann als eine Reihe von Maßnahmen betrachtet werden, die dazu dienen, die Effektivität und Effizienz zu erreichen und zu überprüfen. Durch diese Vorgehensweise gewinnt die Personalentwicklung Akzeptanz und sichert sich die notwendigen Ressourcen für eine aktive Umsetzung. Die Phasen der systematischen Personalentwicklung umfassen Bedarfsanalyse, Zielsetzung, kreatives Gestalten, Umsetzung, Erfolgskontrolle und Transfersicherung. Der Funktionszyklus stellt ein koordiniertes Verfahren zur Planung, Steuerung und Überwachung konkreter Maßnahmen zur Personalentwicklung dar.⁷

1.5 Personalbeurteilung

Die Mitarbeiterbewertung beinhaltet im Wesentlichen die Einschätzung eines Mitarbeiters durch Vorgesetzte und Führungskräfte anhand einer detaillierten Analyse seiner Arbeit. Neben dieser gängigen Methode existieren weitere Formen der Bewertung, bei denen sich Mitarbeiter selbst einschätzen oder externe Kunden in die Bewertung einbezogen werden können. In allen Bewertungsverfahren spielen verschiedene Faktoren eine Rolle. Neben der fachlichen Leistung während des betrachteten Zeitraums wird auch das soziale Verhalten des Mitarbeiters bewertet. Diese Bewertungen betreffen nicht nur Mitarbeiter, sondern auch Führungskräfte, die ihrerseits von der nächsten Hierarchieebene beurteilt werden. Das primäre Ziel regelmäßiger Mitarbeiterbeurteilungen besteht darin, die positive Entwicklung der gesamten Belegschaft des Unternehmens zu fördern. Durch kontinuierliches Feedback

 $^{^7\}mathrm{Vgl.}$ Thomas Bartscher, 2021

sollen alle Mitarbeiter, angefangen bei Auszubildenden bis hin zu Führungskräften, gefördert und weiterentwickelt werden. Weitere typische Ziele der Mitarbeiterbeurteilung sind die Anerkennung individueller Fortschritte und Leistungen, die Festlegung angemessener Gehälter, die Steigerung von Motivation und Leistung, die Gewinnung relevanter Informationen für die Personaleinsatzplanung sowie die Stärkung und Verbesserung der Kommunikation. Zum einen dient die Personalbeurteilung der Personalführung, indem Vorgesetzte Einblicke in die Leistungsfähigkeit ihrer Mitarbeiter erhalten und deren Stärken, Schwächen sowie Entwicklungspotenziale identifizieren können. Zum anderen unterstützen sie die Personaleinsatzplanung, indem sie die Eignung von Mitarbeitern für Projektgruppen oder Versetzungen prüfen. Des Weiteren bilden sie oft die Grundlage für Gehaltsgespräche und tragen so zur Gehaltsplanung bei. Schließlich ermöglichen sie auch die gezielte Entwicklung von Mitarbeitern, indem Vorgesetzte beurteilen können, wer sich für Führungspositionen oder mehr Verantwortung im Unternehmen eignet und entsprechende Fördermaßnahmen einleiten können. Unternehmen nutzen verschiedene Arten von Mitarbeiterbeurteilungen, darunter Selbstbeurteilungen, Mitarbeitergespräche und Potenzialbeurteilungen. Bei Selbstbeurteilungen reflektieren Mitarbeiter ihre Leistungen und Verhaltensweisen selbst, was eine höhere Akzeptanz innerhalb der Belegschaft fördern kann, jedoch auch das Risiko birgt, dass Mitarbeiter ihre eigenen Schwächen nicht erkennen. Bei Mitarbeitergesprächen bewerten Vorgesetzte individuell oder systematisch die Leistung und das Verhalten ihrer Mitarbeiter, wobei systematische Betrachtungen objektiver sind. Potenzialbeurteilungen konzentrieren sich auf die zukünftige Entwicklung von Mitarbeitern, insbesondere auf ihr Potenzial für höhere Positionen. Zusätzlich werden auch Führungskräfte von ihren Mitarbeitern beurteilt, um Feedback zu ihrem Führungsverhalten zu erhalten. Gleichstellungs- und 360-Grad-Feedback-Beurteilungen erweitern den Blick auf die Leistung und das Verhalten eines Mitarbeiters durch Einbeziehung externer Stakeholder wie Kunden und Lieferanten.⁸

2 Aufbau der Komponenten HCM

Die SAP-Komponente HCM ist so aufgebaut das alle Prozesse im Bereich "Human-Capital-Management" eines Unternehmens abgebildet werden können. Aufzuteilen ist die Struktur der Komponente in die Organisationsstruktur, die Stammdaten und die jeweiligen Prozesse welche durch diese Komponente abgebildet werden können. Im folgenden möchte ich, um den Aufbau

⁸Vgl. Striegel, 2024

der Komponente darstellen zu können, den Aufbau einer Organisationsstruktur in HCM beschreiben. Den Aufbau der verwendeten Stammdaten innerhalb des Moduls beschreiben und die Abbildbaren Prozesse erläutern.

2.1 Organisationsstruktur

Der Aufbau der Komponente muss, um effektiv verwendet werden zu können, den realen Aufbau des Unternehmens widerspiegeln. Der erste Schritt bei der Verwendung des Systems sollte daher das eintragen der Mitarbeiter-Daten in die Organisationsstruktur seien.1 Die Organisationsstruktur des HCM-Moduls wird dafür verwendet um den organisatorischen Aufbau eines Unternehmens abbilden zu können. Sie besteht im wesentlichen aus drei verschiedenen Strukturen, welche zusammen die die Position und Zuständigkeit eines Mitarbeiters beschreiben.

2.2 Unternehmensstruktur

Die Unternehmensstruktur beschreibt den Aufbau der einzelnen Geschäftsbereiche eines Unternehmens, die unterschiedlichen Standorte und eventuelle Unterteilungen innerhalb. Die Geschäftsbereiche werden durch Mandanten abgebildet, welche untereinander keine Daten austauschen. Sie sind also voneinander unabhängige Einheiten. Die nächste Unterteilung besteht aus dem Buchungskreis. Über den Buchungskreis können z.B. rechtlich vorgeschriebene Finanzaufstellungen erstellt werden. Der Buchungskreis arbeitet mit der Buchhaltung eines Unternehmens, also z.B. der SAP "FI" (Finanzwesen) Komponente festgelegt. Die zwei folgenden Strukturen, dem Personalbereich und dem Sub-personalbereichh müssen jeweils einem Buchungskreis angehören und sind besonders für die Personalverwaltung von Abteilungen und Teams von Interesse.⁹

2.3 Personalstruktur

Im Human-Capital-Management ist es das Ziel das man die die menschlichen Ressourcen, namentlich jeder Mitarbeiter der an der Wertschöpfungskette des Unternehmens beteiligt ist, strukturieren und effektiv verwalten kann. ¹⁰ In der Komponente HCM wird die Personalstruktur als Mitarbeitergruppen/kreis und deren Abrechnungsbereichen abgebildet. Gruppen können aus Ex-

⁹Vgl. SAP SE, 2024d

 $^{^{10}\}mathrm{Vgl.}$ Gabler Wirtschaftslexikon, 2018

ternen und Internen Mitarbeitern oder aus Aktiven- und Pensionierten Mitarbeitern aufgebaut sein. Die Kreise werden dafür verwendet um einen groben Überblick über den aktuellen Stand des Mitarbeiters im Unternehmen bieten zu können. Dazu gehören unter Anderem Auszubildende, Angestellten, Führungskräfte oder stündlich bezahlten Mitarbeiter. Diese beiden Parameter zusammen stellen die aktuelle Position eines Mitarbeiters im Unternehmen dar. 5 Die Abrechnungsbereiche können verwendet werden um z.B. das Datum der Gehaltszahlung festlegen zu können. So können Mitarbeiter z.B. am 28. oder aber am 1. eines Monats ihre Gehaltszahlung erhalten. 12

2.4 Aufbauorganisation

Die letzte und dritte Struktur die im HCM-Modul abgebildet wird ist die Aufbauorganisation, welche beschreibt wie die unterschiedlichen Organisationseinheiten, Mitarbeitern und den von ihnen eingenommenen Personen miteinander interagieren. Der Grundbaustein hierfür sind sogenannte Objekte, alle Teile der Organisation beschreiben. Alle Eigenschaften eines Objektes werden durch seine Infotypen bestimmt. Dadurch wird ein Zusammenhang zwischen der zuständigen Organisationseinheit, der Planstelle, dem Mitarbeiter und der Stelle/Kostenstelle hergestellt.¹³ Hierbei repräsentiert eine Kostenstelle eine beliebige Kostenentstehung im Unternehmen. Sie haben den Vorteil das, wenn Kostenstellen effektiv eingesetzt werden, die Entstehung von Kosten in der Abrechnung genau einer Quelle zugeordnet werden kann.¹⁴ Die Planstelle wird einer Organisationseinheit zugewiesen, welche eine Aufgabe in einem Bereich des Unternehmens darstellt.

Durch die Oben genannten Komponenten einer Aufbauorganisation kann so eine Baumstruktur oder Organigramm eines Unternehmens erstellt werden. Diese beginnt mit den Organisationseinheit, welche dann eine Stelle beinhalten, welche durch Planstellen umgesetzt wird.¹⁵

2.5 Stammdaten

Stammdaten unterscheiden sich zu Bewegungsdaten dadurch das sie nur einmal im System gesetzt werden müssen, wonach sie referenziert werden können um z.B. weitere Daten eines Objektes lediglich referenzieren zu können als

¹¹Vgl. SAP SE, 2024d

 $^{^{12}}$ Vgl. SAP SE, 2024d

¹³Vgl. SAP SE / SAP UCC Magdeburg, 2019a

 $^{^{14}}$ Vgl. SAP SE, 2024a

 $^{^{15}\}mathrm{Vgl.}$ SAP SE, 2024c

das sie neu eingetragen werden müssen. ¹⁶ Im Modul HCM sind dies unter anderem die Personalnummer und die Referenzpersonalnummer. Diese können entweder durch das System oder manuell durch einen Mitarbeiter gesetzt werden und ermöglichen es einen Mitarbeiter eindeutig zu identifizieren. ¹⁷ Die Referenzpersonalnummer wird dafür verwendet um eine Mehrfachbeschäftigung eines Mitarbeiters abbilden zu können. Durch das verwenden einer Referenzpersonalnummer können bestehende Personaldaten referenziert werden.

2.6 HCM-Prozesse

Um ein ERP-System in einem Unternehmen einsetzen zu können müssen nicht nur Strukturen des Unternehmens abgebildet werden könne. Der wichtigere Bestandteil ist die Fähigkeit der Benutzer Prozesse innerhalb des Systems anstoßen zu können um von der nun digitalen Abbildung des Unternehmens profitieren zu können. Hierdurch können Zeit und Kosten gespart werden, da zeitintensive händisch voran getriebene Prozesse durch automatisierte Prozesse im System ersetzt werden können. In dem Modul HCM sind eine Vielzahl von Prozessen bereits enthalten welche es ermöglichen das Personal eines Unternehmens effektiv verwalten zu können. Die Prozesse im HCM-Modul umfassen ebenfalls die Funktionen die eigentlichen Strukturen aufzubauen und verändern zu können.

2.7 Organisationsmanagement

Das Organisationsmanagement ist einer der zentralen Prozesse des HCMs welcher es Benutzern ermöglicht die im System abgebildete Struktur des Unternehmens fortlaufend anzupassen. Es umfasst das anlegen und ändern von Organisationseinheit, das abgrenzen und erstellen von Stellen/Planstellen und bietet die Möglichkeit einzelne Organisationseinheiten auf z.B. personelle Anforderungen zu analysieren. Durch diese Funktionen kann z.B. ein potentieller personeller Mangel erkannt werden, bevor mehrere Mitarbeiter in den Ruhestand gehen. Hier kann dann frühzeitig nach neuen Arbeitskräften im zur Verfügung stehenden Mitarbeiter-Pool gesucht werden. Ebenfalls können die vorhandenen Daten erweitert werden um Planungsszenarien zu schaffen beziehungsweise um Simulationen von möglichen Entwicklung zu erstellen.

 $^{^{16}\}mathrm{Vgl.}$ SAP SE / SAP UCC Magdeburg, 2019a

¹⁷Vgl. SAP SE / SAP UCC Magdeburg, 2019a

¹⁸Vgl. SAP SE / SAP UCC Magdeburg, 2019a

Für das Organisationsmanagement werden ebenfalls wieder die jeweilig relevanten Daten der Mitarbeiter und Kostenstellen verwendet. Diese Objekte und ihre Infotypen werden dafür verwendet um Veränderungen in den Strukturen des Unternehmens ebenfalls im HCM-Modul umzusetzen.

Organisationsmanagement umfasst somit sämtliche Prozesse die für das Verwalten der Gesamten Unternehmensstruktur innerhalb des HCM-Moduls. 19

2.8 Personaladministration

Die Komponente Personaladministration stellt Funktionen zur Verwaltung der Belegschaft in einem Unternehmen zur Verfügung. Zusätzlich zu diesen Funktionen integriert sich die Komponente mit anderen Komponenten wie der Komponente Personalbeschaffung, Personalentwicklung und dem Talentmanagment.²⁰ Die Komponente Personaladministration ermöglicht es umfassende Datensätze zu Mitarbeitern anzulegen, welche z.B. beim füllen von Planstellen im Unternehmen zu rate gezogen werden können. Veränderungen der Position von Mitarbeitern durch z.B. Kündigungen oder Positionswechseln werden mit sogenannten Personalmaßnahmen beschrieben. Personalmaßnahmen sind Infotypen welche verändert, hinzugefügt oder gelöscht werden, wenn es personelle Veränderungen gibt.²¹ Ein weitere wichtiger Bestandteil der herkömmlichen Personaladministration besteht aus dem erstellen von Berichten für beispielsweise die höher liegenden Führungsebenen. Auch hier bietet die Komponente Personaladministration eine Vielzahl von standardmäßig verfügbaren Berichten die automatisiert erstellt werden können. Der Verwaltungsaufwand der Personaladministration kann ebenfalls durch eine Möglichkeit zum Self-Service reduziert werden. Self-Service beschreibt, im Kontext eines ERP-Systems die Möglichkeit das Mitarbeiter ihre Personal-Daten eigenständig abrufen und ändern können um diese aktuelle zu halten.²²

2.9 Personalbeschaffung

Die Personalentwicklung und -beschaffung beschäftigt sich mit dem erschließen von neuen personellen Ressourcen durch das verwalten und anwerben von neuen Personen. Ebenfalls kann die Entwicklung von Personen über diese Komponente verwalten und gesteuert werden. Dabei bietet die Komponente nicht nur Möglichkeiten zur außerbetrieblichen Anwerbung von Personen

¹⁹Vgl. SAP SE, 2024d

 $^{^{20}}$ Vgl. SAP SE, 2022

 $^{^{21}}$ Vgl. SAP SE, 2023b

²²Vgl. SAP SE, 2023a

11

sonder auch die Auswahl von sich bereits im Unternehmen befindenden Personen.²³ Bewerber und deren Daten werden in einer Bewerberdatenbank gespeichert. Bewerber können ebenfalls in Bewerbergruppen unterteilt werden um beispielsweise zwischen aktiven externen Bewerbern zu unterscheiden. Eine grobe Unterteilung erfolgt ebenfalls durch sogenannte Bewerberkreise, welche Bewerber nach ihrem Beschäftigungsverhältnis unterteilen.²⁴ Die Personalbeschaffung umfasst eine Vielzahl von Schritten welche durchlaufen werden müssen, bis eine Person bei einem Unternehmen angestellt wird. Auch diese können im Modul HCM abgebildet werden.²⁵

2.10 Personalentwicklung und Talentmanagement

Nachdem Personen für ein Unternehmen angeworben wurden ist es von Interesse deren Werdegang zu dokumentieren und während ihrer Karriere in dem Unternehmen weiter zu verfolgen. Die Funktionen in der Personalentwicklungs-Komponente bringen die Möglichkeit mit sich das Qualifikations-Objekte mit einer Person verknüpft werden können. Diese Qualifikationen können in einem Qualifikations-Katalog gepflegt werden. Dieser ermöglicht eine Gruppierung der Qualifikationen nach beispielsweise Arbeitsbereichen wie Anwendungsentwicklung oder Personalverwaltung. Diese Gruppen können in der Personalentwicklungs-Komponente beliebig erweitert werden. In der Personalentwicklung fließen mehrere wichtige Funktionen zusammen. Hier können Stellen und Planstellen mit den zur Verfügung stehenden Personen abgeglichen. Der Personalvergleich ermöglicht es die Qualitäten zweier Personen miteinander zu vergleichen und die geeignetere für die Planstelle auszuwählen.²⁷

Besitzen die vorhandenen Personen nicht die notwendigen Qualifikationen kann es von Sinn seien neue Karriereziele für besagte Personen abzustecken. Diese Funktionen werden durch die Talentmanagement-Komponente geboten.²⁸ Bei der Laufbahnplanung werden vorhandene Qualifikationen der Person betrachtet um neue Qualifikationen planen zu können. So kann die Entwicklung des Personals gesteuert und so gelenkt werden das sie auf lange Sicht dem Wachstum und Fortschritt des Unternehmens hilft.

FOM

²³Vgl. SAP SE / SAP UCC Magdeburg, 2019a

 $^{^{24}\}mathrm{Vgl.}$ SAP SE / SAP UCC Magdeburg, 2019b

 $^{^{25}\}mathrm{V\ddot{g}l.}$ SAP SE / SAP UCC Magdeburg, 2019a

 $^{^{26}\}mathrm{Vgl.}$ SAP SE / SAP UCC Magdeburg, 2019a

²⁷Vgl. SAP SE / SAP UCC Magdeburg, 2019a

²⁸Vgl. SAP SE / SAP UCC Magdeburg, 2019b



2.11 Performance-Management

Als Führungskraft und Manager kann es von großer Bedeutung seien, wenn die Möglichkeit vorhanden ist die Effizienz und Arbeitskraft des eigenen Teams bewerten zu können. Das integrierte Performance Managment des HCM-Moduls bietet eine vielzahl von Benutzerfreundlichen Oberflächen durch welche ein eigener Performance-Managment-Prozess definiert werden kann.²⁹ So können eigene Werte und Ziele für das Unternehmen und dessen Mitarbeitern festgelegt werden. Diese Ziele können auch für nur spezifische Personengruppen, wie z.B. nur einem Team, zugeordnet werden. Ebenfalls in der Komponenten enthalten sind Masken welche direkt von einer Person oder einem Mitarbeiter verwendet werden können um eine eigenständige Performance-Review durchzuführen. Somit ist eine Möglichkeit zum Self-Service gegeben. Nach einer Bewertung können Manager, basierend auf dem ihnen zur Verfügung stehenden Beurteilungsdokument dem Mitarbeiter bestimmte Weiterbildungs- oder Schulungsmaßnahmen vorschlagen.³⁰

3 Praktische Vorstellung der Personaladministration

Die gesamte praktische Vorstellung ist die Durchführung der Fallstudie des Einstellungsprozesses, die vom Dozenten zur Verfügung gestellt wurde. Die Fallstudie bezieht sich auf das SAP Modul HCM Einstellungsprozess mit der Version 3.3.

3.1 Einstellungsprozess

3.1.1 Anlegen einer Planstelle

Eine Planstelle wird von Mitarbeitern besetzt und ist einer Organisationseinheit zugeordnet. Eine Planstelle ist beispielsweise ein Sachbearbeiter und die zugehörige Organisationseinheit ist die Kreditorenbuchhaltung. Um eine neue Planstelle anzulegen, wird die Anwendung **Organisation und Besetzung ändern** ändern gestartet.

 $^{^{29}}$ Vgl. SAP SE, 2024b

³⁰Vgl. SAP SE, 2024b



Abbildung 3: Pfad der Planstellenanlage

Die Planstelle wird in der Abteilung **Security** angelegt. Die Organisationseinheit wird mit der integrierten Suchfunktion über den Begriff **038 Security** gesucht. Mit einem Doppelklick wird die Organisationseinheit geöffnet. Über die Funktion **anlegen** wird eine neue Planstelle für die Organisationseinheit angelegt.

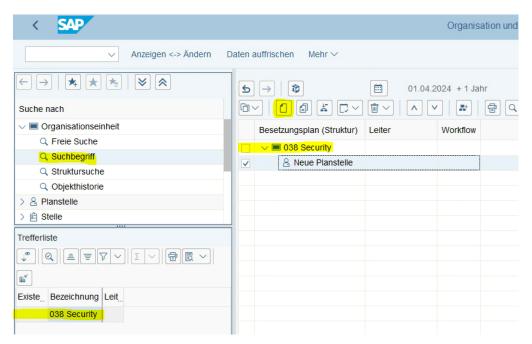


Abbildung 4: Anlegen der Planstelle

Im unteren Bereich werden Detaildaten für die neue Positionen gepflegt. Hier





wird die Planstelle **038** CSM und die Bezeichnung **038** Chief Security Manager gepflegt und als Leiter der eigenen Organisationseinheit markiert.

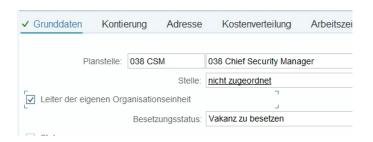


Abbildung 5: Pflegen der Planstelle

Mit dem gleichen Vorgehen werden nun die Planstellen **038 SG** mit der Bezeichnung **038 Security Guard** und **038 SM** mit der Bezeichnung **038 Security Manager** angelegt. Allerdings werden die beiden neuen Planstellen nicht als **Leiter der eigenen Organisationseinheit** markiert. Der Besetzungsplan hat danach folgende Struktur:

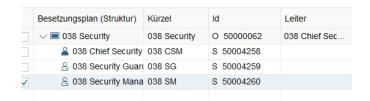


Abbildung 6: Besetzungsplan Struktur

3.1.2 Anlegen der Laufbahn

In der Abbildung 7 wird der Pfad für das Anlegen der Laufbahn dargestellt.





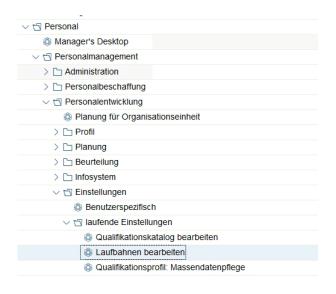


Abbildung 7: Pfad Laufbahn bearbeiten

Über die Funktion **Anlegen** wird die Laufbahn **038 Security Guard** angelegt.



Abbildung 8: Laufbahn anlegen

Um den grafischen Editor zum Anlegen von Laufbahnen zu öffnen, wird die Laufbahn 038 Security Guard ausgewählt und geöffnet mit dem Button Ändern. Mit dem grafischen Editor wird es ermöglicht eine Laufbahn in Form eines Netzplans anzulegen. Im Knotenbereich wird die Planstelle in den Anzeigebereich hinzugefügt. Daraufhin öffnen sich die Suche für die Planstelle.







Abbildung 10: Planstelle suchen 2

Es wird die Planstelle **038 Chief Security Manager** als gelbes Rechteck im Anzeigebereich ausgegeben. Danach wird mit dem gleichen Verfahren die nächste Planstelle **038 Security Manager** hinzugefügt.

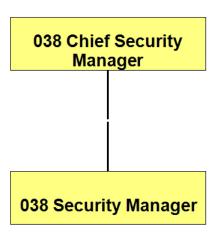


Abbildung 11: Knoten von 2 Planstellen

Mit einem Doppelklick auf die neu hinzugefügte Planstelle wird die Pflegedauer auf 5 Jahre festgelegt. Mit dem gleichen Vorgehen wird die nächste

FOM 17

Planstelle **038 Security Guard** mit einer Pflegedauer von 3 Jahren definiert.

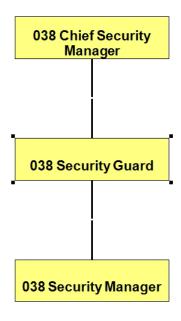


Abbildung 12: Knoten von 3 Planstellen

3.1.3 Festlegen Anforderung

Eine Anforderung für eine Planstelle wird in der Anwendung **Profil ändern** definiert.

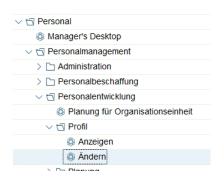


Abbildung 13: Pfad Profil ändern

Es wird nach den angelegten Planstellen mit **038*** gesucht, um mit einem Doppelklick auf die Planstellen in das Kontextmenü für die Anforderung zu gelangen. Hier wird die Anforderung für die Planstelle **038 Security**



Manager definiert. Es werden die Qualifikationen First Aid Certification und GIAC Security Leadership Certification ausgewählt.



Abbildung 14: Qualifikationen auswählen

Die Anforderungen werden in einer Liste (Abbildung 15)angezeigt.



Abbildung 15: Liste der Anforderung

3.1.4 Einstellen der Mitarbeiter

Um einen Mitarbeiter einzustellen wird die Anwendung **Personalmaßnahmen** geöffnet.

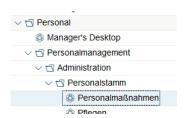


Abbildung 16: Pfad der Personalmaßnahmen

Es wird die **Einstellung (Reise-Ministamm)** mit dem Personalbereich **GBI Dallas**, Mitarbeitergruppe als **Aktive** und Mitarbeiterkreis als **Angestellte** gepflegt und ausgeführt.





Abbildung 17: Pflege der Personalmaßnahmen

In der organisatorischen Zuordnung wird die Planstellen ID der Planstelle 038 Chief Security Manager gepflegt.



Abbildung 18: Zuordnung der Planstelle

Die automatisch angelegte Personalnummer ist die **1083**. Es werden die Anrede, Vor- und Nachnamen, das Geburtsdatum und die Sozialversicherungsnummer befüllt.



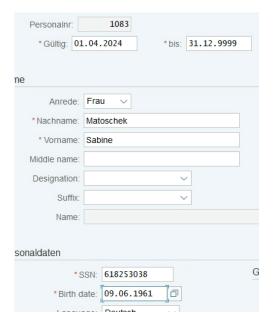


Abbildung 19: Pflege des Chief Security Manager

Im darauffolgenden Bereich wird in der Unternehmensstruktur der Personalteilbereich mit **EX00** definiert und gesichert. Der Subtyp der Anschrift wird als **Ständiger Wohnsitz** ausgewählt. In der Anschrift wird die Straße **Betonanienstrasse 45**, Ort **Dallas**, Bundesstaat **TX** und Postleitzahl **75201** definiert.

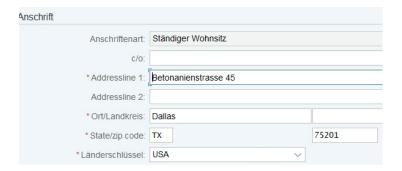


Abbildung 20: Pflege der Anschrift von Sabine

Im darauffolgenden Dialog wird das Steuergebiet Texas ausgewählt. Die nächsten beiden Infotypen werden ohne weitere Änderungen gesichert.



3.2 Rekrutierungsprozess

3.2.1 Ausschreiben der Stelle

Um eine Stellenausschreibung anzulegen, wird die Anwendung **Ausschreibung pflegen** gestartet.



Abbildung 21: Pfad Ausschreibung pflegen

Mit einem Klick auf **Ausführen**Ausführen werden alle vorhandenen Ausschreibungen angezeigt. Hier kann eine neue Ausschreibung mit dem Klick auf **Nächste freie Ausschreibungsnummer** angelegt werden. Als Personalbeschaffungsinstrument wird der **Dallas Observer** ausgewählt und die Ausschreibung am **01.04.2024** dort publik gemacht. Das Ausschreibungsende wird für den Ersten **01.06.2024** angesetzt und die Publikationskosten werden auf **10000 USD** kalkuliert. Der Textname der Ausschreibung ist **Ausschreibung** – **038 Security Guard**.



Abbildung 22: Ausschreibung befüllen

Als Ausschreibungstext wird folgender Text formuliert:

Zu Ihren Aufgaben gehört die Überwachung von Gebäuden und Gelände zur Verhinderung von Einbrüchen, Diebstahl und Vandalismus. Sie führen regelmäßige Sicherheitsrundgänge durch, kontrollieren und überwachen den Zugang zu gesicherten Bereichen und überwachen Sicherheitssysteme wie Alarmsysteme und Kameras. Darüber hinaus protokollieren Sie Vorfälle und berichten diese an die Einsatzleitung. In Notfällen leisten Sie Erste Hilfe und arbeiten eng mit Rettungsdiensten und der Polizei zusammen. Ein freundlicher und professioneller Umgang mit Besuchern und Mitarbeitern ist für Sie selbstverständlich.

Sie haben eine abgeschlossene Ausbildung im Sicherheitsbereich oder vergleichbare Qualifikationen sowie einen gültigen Sachkundenachweis gemäß § 34a GewO. Idealerweise verfügen Sie über mehrjährige Berufserfahrung im Sicherheitsdienst. Ein einwandfreies polizeiliches Führungszeugnis, körperliche Fitness und die Bereitschaft zu Schichtarbeit sind für Sie selbstverständlich. Sie zeichnen sich durch ausgeprägtes Verantwortungsbewusstsein und hohe Zuverlässigkeit aus. Gute Deutschkenntnisse in Wort und Schrift sind erforderlich, weitere Sprachkenntnisse sind von Vorteil. Kommunikations- und Teamfähigkeit runden Ihr Profil ab.

Wir bieten Ihnen eine sichere Anstellung in einem wachsenden Unternehmen mit leistungsgerechter Vergütung und attraktiven Zuschlägen für Nacht-, Wochenend- und Feiertagsarbeit. Sie erhalten eine umfassende Einarbeitung und regelmäßige Fort- und Weiterbildungen. Moderne Arbeitskleidung und Ausrüstung stellen wir Ihnen zur Verfügung. Es erwartet Sie ein kollegiales Arbeitsumfeld mit flachen Hierarchien.

Danach wird die Planstelle **038 Security Guard** für die soeben angelegt Ausschreibung hinzugefügt.



Abbildung 23: Ausschreibung der Planstelle

3.2.2 Erfassen Bewerberdaten

Um Bewerberdaten zu erfassen, wird die Anwendung **Ersterfassung** verwendet.



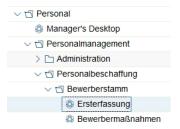


Abbildung 24: Pfad Bewerberstamm Ersterfassung

Im Bereich Organisatorische Zuordnung wird der Personalbereich **DL00**, der **Personalteilbereich (Pers. suba) FI00** und die **Bewerbergruppe 1** definiert. Der Bewerber wird dem Bewerberkreis über die F4-Hilfe Angestellte zugeordnet und der verantwortliche Personalreferent ist **Chris Thomas**. Die Felder Anrede, Name und Geburtsdatum werden mit Daten **Markus**, **Laberuski** und **01.02.1982** befüllt und als Sprache wird **EU** gewählt. Als angelegte Stellenausschreibung wird die **Ausschreibung** — **038 Security Guard** ausgewählt.

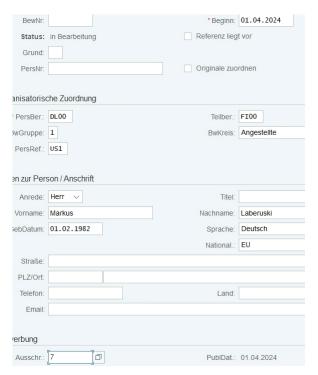


Abbildung 25: Bewerberdaten

Danach öffnet sich das Fenster Subtypen zum Infotyp Anschrift, wobei die Anschrift als Ständiger Wohnsitz definiert wird. Im Bild Anschrif-

ten anlegen wird die Addresslinie 1 mit **Ahornsirupweg 402D** eingegeben, als Ort wird **Dallas** gewählt und die Postleitzahl mit **75202** definiert. Der Länderschlüssel wird mit **USA** gekennzeichnet, sowie der Bundesstaat mit **Texas** definiert.

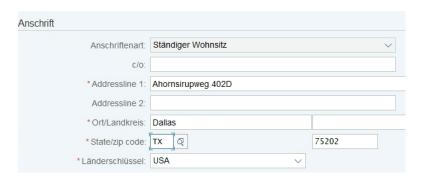


Abbildung 26: Anschrift von Markus

Im darauffolgenden Bild Kommunikation wird als System-ID die fiktive E-Mailadresse **markus_billybilli@web.com** erstellt. Nachdem die Daten gesichert werden, gibt SAP die Bewerbernummer **00000012** in der unteren Statusleiste aus.



Abbildung 27: Bewerbernummer

3.2.3 Vorbereiten der Einstellung

Um die Einstellung vorzubereiten, wird die Anwendung **Bewerbermaßnah**men verwendet.

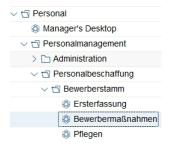


Abbildung 28: Pfad Bewerbermaßnahmen



Im Fenster Bewerbermaßnahmen wird die Bewerbernummer 12 eingegeben und mit Enter bestätigt, um die Bewerberdaten zu laden. Der Bewerber wird zum 01.04.2024 eingestellt werden. Danach wird die Bewerbermaßnahme Einstellung vorbereiten ausgewählt und ausgeführt.

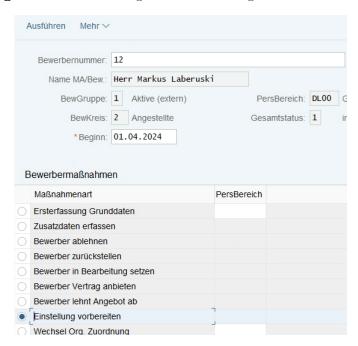


Abbildung 29: Vorbereiten der Einstellung

Das Fenster **Bewerbermaßnahme kopieren** wird mit den vorhandenen Daten gesichert und der Warnhinweis mit Enter bestätigt. Der Warnhinweis, dass der geplante Vorgang in der Zukunft liegt, wird bestätigt und das Fenster **Geplanten Vorgang** anlegen mit **Übernehmen** geschlossen.

3.2.4 Einstellen der Bewerber

Um einen Bewerber einzustellen wird die Anwendung **Personalmaßnamen** verwendet.

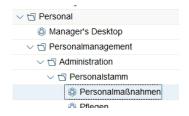


Abbildung 30: Pfad Personalmaßnahmen



Als Beginn wird der **01.04.2024** eingegeben und das Feld Personalnummer wird leer gelassen. Anschließend wird die Personalmaßnahme **Einstellung** mit **Datenübernahme** ausgewählt und in den daneben liegenden Feldern wird als Personalbereich **DL00**, Mitarbeitergruppe **1** und Mitarbeiterkreis **U4** eingegeben.

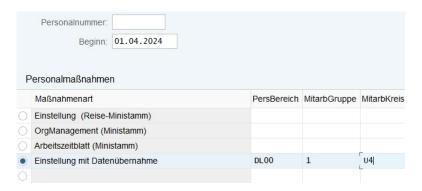


Abbildung 31: Bewerber einstellen

Im Fenster **Direkte Datenübernahme** wird die Bewerbernummer **00000012** eingegeben. Im Fenster **Maßnahmen anlegen** wird im Feld **Planstelle** mithilfe der F4-Eingabehilfe die Planstelle **038 Security Guard** ausgewählt.

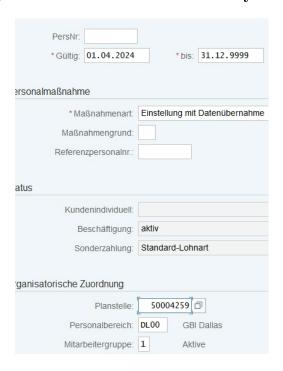


Abbildung 32: Maßnahme anlegen

Im Bild **Daten zur Person anlegen** wird die 9-stellige Nummer **918526038** als Sozialversicherungsnummer (SSN) eingegeben und mit Enter bestätigt. Die restlichen Daten werden aus der Bewerberdatenbank übernommen und können ohne weitere Änderung gesichert werden. Das Bild **Organisatorische Zuordnung anlegen** wird mit den vorgegebenen Daten gesichert. Die aufkommende Meldung Vakanz abgrenzen wird mit **Ja** bestätigt. Den folgenden Infotyp **Anschriften anlegen** wird ohne Änderungen abgesichert. Im folgenden Bild **Steuergebiet** wird **TX** als Steuergebiet ausgewählt. Die Gültigkeit wird auf den **01.04.2024** angepasst und mit Enter bestätigt. Sowohl der Infotyp **Residence Tax Area anlegen**, als auch die beiden folgenden Infotypen werden ohne Änderungen abgesichert. Die Statusleiste zeigt an, dass der Datensatz angelegt wurde.



Abbildung 33: Bewerber einstellen 2

Im folgenden Bild **Steuergebiet wählen** wird **TX** als Steuergebiet ausgewählt. Alle drei Steueransichten werden mit etwaige Datenüberschreibungen gesichert. Den Infotypen **Bankverbindung anlegen** wird ohne Ände-



rungen gesichert. Da der Status der Person von Bewerber zum Mitarbeiter erfolgt, wird im Bild **Kommunikation anlegen** die System-ID auf **markus.laberuski@gb.com** geändert. Die automatische angelegt Personalnummer ist die **1084**.

3.3 Personalentwicklung

3.3.1 Pflegen des Qualifikationsprofils

Um ein Qualifikationsprofil zu pflegen, wird die Anwendung **Profil ändern** verwendet.

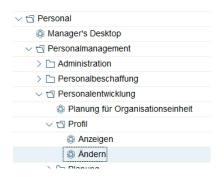


Abbildung 34: Profil ändern 2

Über die Suche wird der Security Guard **Laberuski** gefunden und mit einem Doppelklick geöffnet. Es wird eine neue Qualifikation hinzugefügt, indem unter der Tabelle auf **anlegen** geklickt wird. Im Fenster **Qualifikation** wird auf den Reiter Struktursuche gewechselt und die **Certification** expandiert. Es wird nach **First Aid Certification** selektiert und die Eingabe mit einem Klick auf **Weiter**. Das Datum wird auf den **01.04.2024** geändert.



Abbildung 35: Profil Qualifikationen

3.3.2 Durchführen der Laufbahnplanung

Um eine Laufbahnplanung durchzuführen, wird die Anwendung **Laufbahnplanung** verwendet.





Abbildung 36: Pfad Laufbahnplanung

Es wird sichergestellt, dass **Person** gewählt ist. Es wird die Personalnummer **00001084** für neu eingestellten Security Guard **Markus** eingegeben. Im Bereich **Auswertungszeitraum** wird der **16.05.2024** als Stichtag eingetragen. Als Planungskriterien werden **Qualifikationen** und **Laufbahn** markiert.

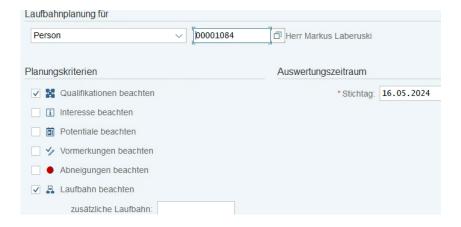


Abbildung 37: Laufbahnplanung von Markus

Ihr Mitarbeiter soll für die Planstelle **038 Security Manager** vorgemerkt werden, da er die Laufbahn **038 Security Guard** beschreiten soll. Dafür soll die Planstelle aus der Laufbahn aus und abschließend **Mehr, Planung, Anlegen, Vormerkung** ausgewählt werden. Die Planstelle **038 Security Manager** kann allerdings nicht ausgewählt werden, weil die Planstelle nicht angezeigt wird.





Abbildung 38: Fehlende Planstelle

3.3.3 Anlegen der Veranstaltung

Um eine Veranstaltung anzulegen, wird die Anwendung **Veranstaltungsmenü** verwendet.

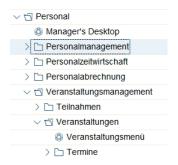


Abbildung 39: Pfad Veranstaltungsmenü

Im Bild **Dynamisches Veranstaltungsmenü** wird das Kontextmenü über einen Rechtsklick geöffnet und **Anlegen ohne Ressourcen** ausgewählt.



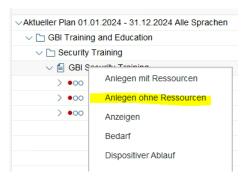


Abbildung 40: Veranstaltung anlegen ohne Ressourcen

Im folgenden Fenster Veranstaltung ohne Ressourcen anlegen wird als Beginndatum der 06.05.2024 definiert und Status auf fixiert geändert. Die Bezeichnung der Veranstaltung wird auf 038 ST und 038 GBI Sicherheitstraining geändert. Als Veranstaltungsort wird über die F4-Eingabehilfe das Schulungszentrum Dallas ausgewählt. Abschließend wird 1 als minimale, optimale und maximale Teilnehmerzahl eingegeben.



Abbildung 41: Pflege der Veranstaltung

Im aufkommenden Bild **Eigenen Ablauf anlegen** wird eine Dauer von **3 Tagen** und **21 Stunden** im Reiter **Ablauf ohne Muster** eingegeben. Als **Beginntag** wird der Montag ausgewählt.







Abbildung 42: Ablauf anlegen

3.3.4 Buchen der Veranstaltung

Um eine Veranstaltung zu buchen, wird die Anwendung **Teilnahmemenü** verwendet.

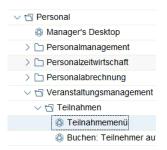


Abbildung 43: Pfad Teilnahmemenü

Die Veranstaltung wird über den Pfad GBI Training and Education, Security Training, GBI Security Trainingausgewählt und mit einem Rechtsklick gebucht.



Abbildung 44: Veranstaltung buchen





Im Fenster **Teilnahme buchen** wird die Personalnummer **00001084** eingegeben.



Abbildung 45: Teilnahme buchen

Es wird die Option **Buchen/Zahlungsinfo** verwendet und als Abrechnungsart **Gebührenfrei** ausgewählt. Das Fenster **Gebühr und Zuordnung** wird anschließend durch **Sichern** geschlossen.



Abbildung 46: Teilnahme buchen 2

3.3.5 Nachbereiten der Veranstaltung

Um die Nachbereitung der Veranstaltung durchzuführen, wird die Anwendung **Veranstaltungsmenü** verwendet.





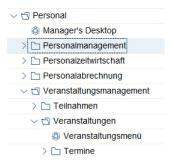


Abbildung 47: Pfad Veranstaltungsmenü 2

Um den Zeitraum der Planvariante zu korrigieren, wird die Menüfunktionsleiste über folgenden Pfad geöffnet: *Mehr->Einstellungen->Einstellungen ändern*.... Es wird in den Oberreiter **Dynamische Menüs** und dort in den Reiter **Veranstaltungsmenüs** gewechselt. Der Zeitraum wird auf den **01.01.2024** bis zum **31.12.2024** und das Datum auf fix definiert.



Abbildung 48: Veranstaltung Einstellungen

In der Veranstaltung wird mit einem Rechtsklick zu Nachbereiten navigiert.

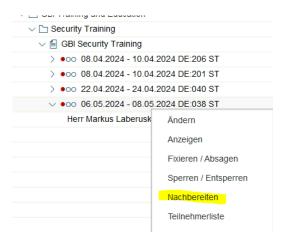


Abbildung 49: Veranstaltung nachbereiten

FOM 35

Anschließend wird die Nachbereitung durch Klick auf **Datenbild** gestartet. Als Ausprägung wird **Ja** angegeben. Der Mitarbeiter **Markus** erhält für die Teilnahme ein neues Qualifikationszertifikat.

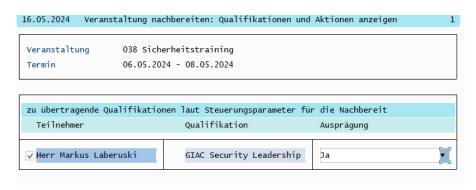


Abbildung 50: Qualifikationszertifikat

3.3.6 Durchführen der Laufbahnplanung

Um eine Laufbahnplanung durchzuführen, wird die Anwendung **Laufbahn**planung verwendet.

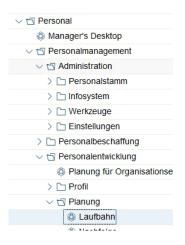


Abbildung 51: Pfad Laufbahnplanung 2

Es wird die Personalnummer 0001084 eingeben. Im Bereich Auswertungszeitraum wird das Datum 16.05.2024 als Stichtag eingegeben. Als Planungskriterien werden Qualifikationen und Laufbahn beachtet ausgewählt und ausgeführt. Die Planstelle wird allerdings immer noch nicht angezeigt.







Abbildung 52: Fehlende Planstelle 2

3.4 Beurteilungsprozess

3.4.1 Vorbereiten der Beurteilung

Um eine Beurteilung vorzubereiten, wird die Anwendung **Beurteilung anlegen** verwendet.

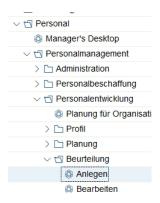


Abbildung 53: Pfad Beurteilung anlegen

Es wird das Beurteilungsformular **Individual Performance Appraisal** ausgewählt. Es wird vom **16.05.2024** bis zum **16.06.2024** gültig sein. Um zu definieren, wer eine Beurteilung abgibt, wird der Vorgesetzter ausgewählt



und die Mitarbeiterin Sabine Matoschek, die die Stelle des 038 Chief Security Managers belegt, gesucht. Daraufhin wird der Arbeitsvorrat angezeigt, welcher alle Mitarbeiter enthält, für die der Vorgesetzte eine Beurteilung abgeben kann.

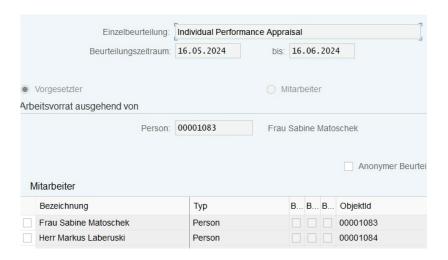


Abbildung 54: Auswahl Arbeitsvorrat

Es wird der Mitarbeiter **Markus** ausgewählt und **Vorbereitung abschließen** gedrückt, um die Planung der Beurteilung zu beenden. In der Statusleiste wird folgende Meldung ausgegeben:



Abbildung 55: Status geändert

3.4.2 Durchführen der Beurteilung

Um die Beurteilung durchzuführen, wird die Anwendung Beurteilung bearbeiten verwendet.





Abbildung 56: Pfad Beurteilung bearbeiten

Im Bild **Beurteilung** wird das Beurteilungsmuster **Individual Performance Appraisal** mit der F4-Hilfe ausgewählt. Der Beurteilungszeitraum wird vom **16.05.2024** bis zum **16.06.2024** definiert. Im Bereich **Beteiligte** für die **Beurteiler Person** wird die die Mitarbeiterin **Sabine** ausgewählt. Für die **Beurteilte Person** wird der Mitarbeiter **Markus** ausgewählt. Danach wird der Beurteilungsstatus **In Bearbeitung** selektiert und **Durchführen** gewählt.

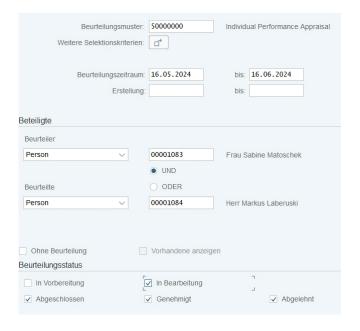


Abbildung 57: Beurteilung bearbeiten

Es wird auf die Funktion Ändern gedrückt. Im folgenden Bild **Beurteilung** durchführen werden die Ziele angezeigt, die der Mitarbeiter erreichen soll.







Abbildung 58: Beurteilungsziele

3.4.3 Versetzen der Mitarbeiter

Um einen Mitarbeiter zu versetzen, wird die Anwendung **Organisation und Besetzung ändern** verwendet.

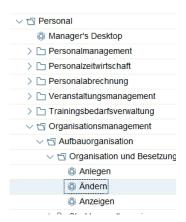


Abbildung 59: Pfad Organisation und Besetzung ändern

In der Abbildung 58 wird der Besetzungsplan der **038 Security** Abteilung dargestellt. Die Besetzung des Mitarbeiters **Markus** wird geändert, indem der Mitarbeiter per Drag & Drop auf die vakante Planstelle des Security Managers gezogen wird.





Abbildung 60: Besetzungsplan der Organisation

Der Dialog **Person zuordnen** wird geöffnet. Es wird der **01.05.2024** als Gültig vom und **100%** als Besetzungsprozentsatz eingegeben. Der Stellenumsetzung wird als Maßnahme ausgewählt. Es wird die Planstelle des Security Guards selektiert, um die Verknüpfung gänzlich zu terminieren.



Abbildung 61: Stellenumsetzung

Die Planstelle des Security Guards wird auf das Datum 16.05.2024 wieder vakant gesetzt. Zusätzlich wird die Planstelle des Security Managers zum 01.05.2024 abgegrenzt.





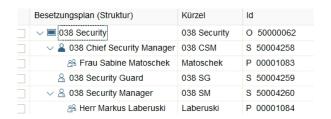


Abbildung 62: Neuer Besetzungsplan



4 Kritische Bewertung/Ausblick auf SAP SucessFactors

SAP-SucessFactors ist Weiterentwicklung des herkömmlichen HCM-Moduls. Die neue neue Anwendung enthält alle Funktionen des klassischen HCM-Moduls und bietet zusätzlich die Möglichkeit cloudbasiert auf die SAP-SuccessFactors zuzugreifen. Dies hat den Vorteil das die Nutzung eines SAP-Systems nicht die Kosten für das Hosting des Systems mit sich bringen. Hierdurch können Personal- und Hardware-Kosten gespart werden.

4.1 Bewertung des HCM-Moduls

Das HCM-Modul von SAP bietet, wie die anderen Module des SAP-ERP-Systemns einen besonders großen Umfang von Funktionen, wodurch nahezu jedes Unternehmen welches sich dazu entscheidet dieses System nutzen zu wollen, seine Abläufe und Werte/Ziele abbilden kann. Eine bestehende Personalverwaltung kann durch die Vielzahl der Schulungsunterlagen komfortabel auf die Umstellung vorbereitet werden. Es gibt jedoch auch eine Vielzahl von Nachteilen. Gartner, eine Platform für den Wissensaustausch von Unternhemen veröffentlicht Bewertungen für bekannte Business to Business (B2B) Anwendungen. Aus diesen Bewertungen können Rückschlüsse auf die Schwachstellen des HCM-Moduls gezogen werden.

4.2 Vorteile und Nachteile

Die Vorteile des HCM-Moduls belaufen sich auf die bereits in dieser Arbeit genannten Funktionen. Diese bieten in Kombination eine effiziente ganzheitliche Lösung für die Personalverwaltung eines Unternehmens. Die Fähigkeit die Organisationsstruktur des Unternehmens abbilden zu können bietet auf lange Sicht einen besseren Überblick über das Unternehmen und hilf zusätzlich im Voraus personelle Engpässe zu entdecken.

Da das Modul HCM als Produkt darauf ausgelegt ist möglichst allen potentiellen Kunden die Fähigkeit zu geben es für ihre Prozesse zu nutzen wird die Fähigkeit speziellere Prozesse abzubilden beschränkt. Sollte dies trotzdem von Nöten sein, muss das gekaufte System eigenständig angepasst werden. Die zieht mit sich das es nun zumindest ein Team geben muss, welches sich ausschließlich mit Anpassungen im SAP-System beschäftigt. Wenn Prozesse auch mit zusätzlichen Anpassungen nicht implementiert werden können,

muss eventuell auf die Lösungen/Produkte eines anderen Herstellers zurückgegriffen werden. Dadurch kann schnell ein Fleckenteppich von Lösungen für Sonderfälle entstehen, welcher den Vorteil, welchen man durch eine allumfassende Anwendung bekommt, wieder verwirft.

4.3 Aussichten und Vergleich mit dem neuen SuccessFactors

4.3.1 Unterschiede

Der größte Unterschied zwischen Success Factors und dem herkömmlichen HCM-Modul ist die Option für eine Cloud-Lösung. Die Vorhandene Fähigkeit zur Integration mit der Cloud (Hana Cloud Integration) sorgt für mehr Flexibilität beim Kunden. Die Nutzung der Cloud bringt ebenfalls den Unterschied mit sich das das Preismodell flexibel gehalten werden kann. Kunden haben die Möglichkeit nur für die tatsächlich von ihnen verwendeten Ressourcen zu bezahlen, anstelle von einem festen Preis, der auch dann anfällt wenn eventuell nicht alle Funktionen der Komponenten verwendet werden.

4.3.2 Vorteile/Fortschritte gegenüber HCM

Diverse Vorteile wurden bereits zuvor in dieser Arbeit genannt. Für ein interessiertes Unternehmen ist es jedoch besonders interessant zu wissen wie die neue Success-Factors-Lösung dabei helfen kann auch komplexe und für die jeweilige Industrie ungewöhnliche Prozesse in dem System abbilden zu können. SAP-Succes-Factors kann, durch die Nutzung der Hana-Cloud leichter skaliert werden. Es gibt keine Notwendigkeit mehr ein eigenes Teams für die Wartung und Verwaltung von Hardware unter eigener Verantwortung zu beschäftigen. Hierdurch lässt sich Success-Factors auch anfänglich leichter integrieren. Hierdurch können dauerhaft Kosten gespart werden, wodurch ein besserer Return on Investment (ROI) erzielt werden. Desweiteren wurden die Module der HCM-Komponente in der Success-Factor-Komponente weiter überarbeitet und verbessert. Diese sind nun verschlankt und bieten eine noch effektivere Möglichkeit das Personal eines Unternehmens zu verwalten. Durch die neuen Komponenten, die bessere Skalierbarkeit, dem flexibleren Preismodell und der Fähigkeit Success-Factors mit vorhandenen OnPremise-Lösungen zu integrieren bietet Success-Factors für die meisten Unternhemen einen Grund zum upgrade.



Fachliteratur

- Gabler Wirtschaftslexikon. (2018, Februar). Personalverwaltung. https://wirtschaftslexikon.gabler.de/definition/personalverwaltung-45689/version-268978
- Jahn, J. (2003). Die Entwicklung und Bedeutung des Personalmanagements [ISBN 9783638236102]. Hochschule Merseburg.
- SAP SE. (2022). Personnel Administration (PA-PA). https://help.sap.com/ $\frac{\text{docs/SAP_S4HANA_ON-PREMISE/c6c3ffd90792427a9fee1a19df5b0925/}{\text{e084b8535c39b44ce10000000a174cb4.html?version=2022.002}$
- SAP SE. (2023a, Mai). Personnel Action. https://help.sap.com/docs/SAP_S4HANA_ON-PREMISE/c6c3ffd90792427a9fee1a19df5b0925/c03add5321e8424de100000 html?version=2022.002
- SAP SE. (2023b, Mai). Reports in Personnel Administration. https://help. $sap.com/docs/SAP_S4HANA_ON-PREMISE/c6c3ffd90792427a9fee1a19df5b0925/05b0e05320a7424de10000000a174cb4.html?version=2022.002$
- SAP SE. (2024a). About the Object Infotype (1000). https://help.sap.com/ $\frac{\text{docs/SAP_NETWEAVER_702/fe1944ee6c5510149d19ba7e0220f689/4eebedc811324e70e10000000a42189d.html?version=7.02.24}$
- SAP SE. (2024b). Infotypes. https://help.sap.com/docs/SAP_NETWEAVER_ $702/\text{fe}1944\text{ee}6c5510149\text{d}19\,\text{ba}7e0220\text{f}689/4\text{ee}b9\,\text{bc}b0\text{d}3e57e0e100000000421bc}1.$ html?version=7.02.24
- SAP SE. (2024d). Stelle. https://help.sap.com/doc/saphelp_snc70/7.0/de-DE/4b/6a43cfcafe11d2b49d006094b9c9b4/content.htm?no_cache=true
- SAP SE / SAP UCC Magdeburg. (2019a). TODO
- SAP SE / SAP UCC Magdeburg. (2019b). Personalwesen (Human Capital Management, HCM). https://hpi.de/fileadmin/user_upload/fachgebiete/plattner/teaching/EnterpriseApplications/SS2021/10_Peronalwesen_20210604.pdf
- Thomas Bartscher, R. N. (2021). Personalentwicklung. Wirtschaftslexikon Gabler. https://wirtschaftslexikon.gabler.de/definition/personalentwicklung- 52604/version-384860



Online Quellen

- BWL-Lexikon. (2024). Personalplanung. https://www.bwl-lexikon.de/wiki/personalplanung/#personalfreisetzungsplanung
- Haufe, O. R. (2016). Die kleine Geschichte des Personalwesens. https://www.haufe.de/personal/hr-management/infografik-eine-kleine-geschichtedes-des-personalwesens_80_378690.html
- Mint, L. (2024). Definition und Bedeutung des Personalmanagements. https://www.lernort-mint.de/wirtschaftswissenschaften/bwl/personalmanagement/
- Personio. (2024). Personalmanagement: Definition, Aufgaben und Best Practices. https://www.personio.de/hr-lexikon/personalmanagement/
- Striegel, J. (2024, Mai). Mitarbeiterbeurteilung: Definition, Ziele, Formen, Kriterien [Zugriff am 08-05-2024]. https://www.wirtschaftswissen.de/personalmanagement/personalentwicklung/personalbeurteilung/
- Studyflix. (2024). Personalbeschaffung. https://studyflix.de/jobs/karriere-tipps/personalbeschaffung-6689