



103 Fall Hochstamm

120 Minuten schriftlich

Hilfsmittel: keine

Ausgangslage:

Du bist seit 6 Monaten als Beauftragter für Arbeitssicherheit und Gesundheitsschutz (ASGS) bei der ArboGarten GmbH angestellt – einem etablierten Gartenbauunternehmen mit Sitz in der Nordostschweiz. Die Firma hat sich auf die Zucht von Bäumen, Pflege und Unterhalt von hohen Bäumen sowie die Durchführung umfassender Gartenbauarbeiten bei Privatkunden, Unternehmen und öffentlichen Auftraggebern spezialisiert.

Die ArboGarten GmbH beschäftigt rund 50 festangestellte Mitarbeitende mit einer wöchentlichen Arbeitszeit von 41.5 Stunden sowie zusätzlich je nach Saison bis zu 20 temporäre Hilfskräfte. Die Mitarbeitenden sind auf verschiedene Einsatzbereiche und Standorte verteilt, darunter das Firmengelände mit Baumschule, Werkhof, Bürogebäude und diverse Kundenstandorte in der Region.

Als ASGS-Beauftragter spielst Du eine zentrale Rolle bei der Sicherstellung der Arbeitssicherheit und des Gesundheitsschutzes – sowohl im Betrieb wie auch bei den Ausseneinsätzen. Deine Aufgabe ist es, gesetzliche Anforderungen gemäss EKAS-Richtlinie 6508, Suva-Vorgaben sowie weiteren relevanten Normen umzusetzen, Gefährdungen zu erkennen, geeignete Massnahmen zu erarbeiten und Mitarbeitende zu sensibilisieren. Dabei hast Du stets die praktische Umsetzbarkeit im Fokus.

Die ArboGarten GmbH ist wie folgt organisiert:

A. Bereich Administration und Planung

Die Geschäftsleitung, Administration sowie Einsatzplanung und ASGS befinden sich im Hauptgebäude auf dem Firmengelände. Die Büros sind funktional eingerichtet, verfügen über ausreichende Beleuchtung und moderne IT-Ausstattung.

Die Einsatzplanung erfolgt in enger Abstimmung mit den Bauleitenden und den Gruppenleitenden. Es besteht ein gut gepflegtes digitales System zur Erfassung der Arbeitseinsätze, Rückmeldungen und Rapportierung.

B. Bereich Baumpflege (inkl. Arbeiten in der Höhe)

In diesem Bereich sind rund 20 Mitarbeitende tätig. Sie führen unter anderem Kronenpflege, Fällarbeiten, Seilklettertechnik (SKT A und B), Hebebühnenarbeiten sowie Schädlingsbekämpfung an grossen Bäumen durch.

Die Arbeiten sind mit besonderen Risiken verbunden (Höhenarbeit, Kettensägen, Absturzgefahr, herabfallendes Material), weshalb besondere Massnahmen zur persönlichen Schutzausrüstung (PSA), Rettungskonzepte sowie spezielle Ausbildungen (z. B. PSAgA, SKT-Kurse) vorausgesetzt werden.

Alle Höhenarbeiten erfolgen gemäss EKAS-Richtlinie 6512 sowie den Suva-Branchenregeln für Forst- und Baumpflegearbeiten.



C. Bereich Gartenbau & Unterhalt

Rund 25 Mitarbeitende sind im Bereich Gartenbau tätig. Dazu gehören Neu- und Umbauten, Pflanzungen, Wegebau, Rasen- und Heckenpflege, Arbeiten mit Kleinmaschinen, chemischen Pflanzenschutzmitteln (z. B. Herbizide, Biozide) sowie Umgang mit schweren Materialien.

Der Grossteil der Arbeiten erfolgt auf Kundenarealen. Dabei müssen die Mitarbeitenden selbstständig Gefährdungen erkennen (Verkehr, Dritte, Witterung, Bodenverhältnisse) und entsprechende Schutzmassnahmen treffen.

D. Bereich Baumschule & Werkhof

Am Firmengelände befindet sich die eigene Baumschule zur Anzucht von Hochstämmen, Zier- und Nutzbäumen. In diesem Bereich arbeiten 5 bis 8 Fachpersonen. Hier ist insbesondere auf den sachgerechten Einsatz von Pflanzenschutzmitteln, die sichere Bedienung von landwirtschaftlichen Maschinen und eine ergonomische Arbeitsweise zu achten.

Im Werkhof werden Maschinen gewartet, Geräte geprüft und Fahrzeuge instandgehalten. Regelmässige Kontrollen, die Einhaltung von Wartungsintervallen sowie sichere Lagerung von Gefahrstoffen und Betriebsstoffen sind zentral.

Deine Hauptaufgabe als Spezialist ASGS besteht darin, für alle Arbeitsbereiche praxisnahe und wirksame Sicherheitsmassnahmen zu etablieren, gesetzeskonform zu handeln und gleichzeitig das Bewusstsein der Mitarbeitenden für Sicherheit und Gesundheit im Arbeitsalltag zu stärken. Die enge Zusammenarbeit mit der Geschäftsleitung, Gruppenleitenden und externen Fachpersonen (z. B. Arbeitsärztlicher Dienst, externe ASA-Spezialisten) ist dabei unerlässlich.



Aufgabenstellung 1 (maximale Punktzahl: 4)

In Ihrer Funktion als Beauftragter ASGS haben Sie und die Heimleitung vom HR die neue Statistik der Absenzen der Mitarbeitenden des Bereichs «Pflege & Spitex» 2023 erhalten. Die Heimleitung beauftragt Sie für die nächste gemeinsame Sitzung, einen Absenzen-Schwerpunkt aus dieser Statistik abzuleiten, diesen zu begründen und eine mögliche Kampagne zu skizzieren.

Zusätzlich ist für weitere zwei bis drei Absenzen-Schwerpunkte, die den Betrieb stark belasten, je eine entsprechende Massnahme und/oder Kampagne zur Reduktion der Ausfalltage vorzuschlagen.

Unten finden Sie die Statistik für die Mitarbeitenden des Bereichs «Pflege & Spitex» 2023: Absenzen und Ereignisse 2023, unterschieden in die Kategorien Krankheit (K), Nichtberufsunfall (NBU) und Berufsunfall (BU)

K	NBU	BU	Datum	Ereignis	Anzahl Absenztage	Anzahl Mitarbeitende (MA)
1			3. Januar	Grippe	4	1
1			6. Januar	Grippe	6	1
1			8. Januar	Grippe	4	1
1			28. Januar	Unbekannt	1	1
1			11. Februar	Corona	20	1
1			15. Februar	Erschöpfung	60	1
1			18. März	Grippe	5	1
1			2. April	Unbekannt	1	1
1			10. Juli	keine klare Diagnose	3	1
1			27. Oktober	keine klare Diagnose	2	1
1			23. Dezember	Grippe	6	1
	1		4. Februar	Snowboard, Hirnerschütterung	32	1
	1		12. März	Skifahren, Knieprellung	12	1
	1		19. März	Steiper- und Sturzunfall zu Hause	12	1
	1		21. April	Velo, Verkehrsunfall, leichte Handgelenkprellung	4	1
	1		12. Juli	Steiper- und Sturzunfall bei Bergwanderung, Meniskus verletzt	10	1
	1		20. Juli	Tiefere Schnittverletzung beim Kochen	5	1
	1		18. September	Bergwanderung, Knie aufgeschlagen	3	1
	1		22. Dezember	Auf nasser Kellertreppe ausgerutscht, Knieverletzung	6	1
		1	28. Januar	Stichverletzung mit Spritze	3	1



K	NBU	BU	Datum	Ereignis	Anzahl Absenztage	Anzahl Mitarbeitende (MA)
		1	5. Februar	Steiper- und Sturzunfall auf Treppe ohne Handlauf, Knie verdreht	6	1
		1	28. Februar	Finger der rechten Hand mit Türe gequetscht	3	1
		1	8. April	Steiper- und Sturzunfall im Patientenzimmer	4	1
		1	19. April	Rückenschmerzen	10	1
		1	1. Mai	Stolpern und Stürzen über Kabel des Staubsaugers der Putzmannschaft	12	1
		1	12. Juni	Schnittverletzung wegen zerbrochenem Teller	4	1
		1	14. Juni	Ausrutschen auf nassem Korridor	6	1
		1	5. Juli	Steiper- und Sturzunfall auf Heimweg (gehend) nach Abendschicht	5	1
		1	14. Juli	Steiper- und Sturzunfall auf Korridor	5	1
		1	21. Juli	Blutvergiftung nach Schürfung	14	1
		1	29. Juli	Beim Servieren Hand mit heissem Tee verbrüht	3	1
		1	2. August	Steiper- und Sturzunfall bei Hilfestellung eines Patienten	4	1
		1	14. Oktober	Rückenschmerzen nach Heben und Tragen bei Patiententransfer	5	1
		1	23. November	Steiper- und Sturzunfall auf Treppe ohne Handlauf, Fuss weggeknickt	12	1

Erste Auswertungen dieser Statistik geben folgendes Bild:

Absenzen Tage pro Kategorie 2023:

Kategorie	Absenz Tage
Krankheit	112
NBU	84
BU	96
Total	292



Anzahl Mitarbeitende pro Ereignis und Krankheitstage 2023:

Ereignis	Anzahl MA	Krankheitstage
Grippe	5	25
Corona	1	20
Erschöpfung	1	60
Unbekannt, keine klare Diagnose	4	7
Total	11	112

Anzahl Mitarbeitende pro Ereignis und NBU-Tage 2023:

Ereignis	Anzahl MA	NBU-Tage
Schneesportunfälle mit verschiedenen Verletzungen	2	44
Prellung Handgelenk	1	4
Schnittverletzung	1	5
Steiper- und Sturzunfälle mit verschiedenen Verletzungen	4	31
Total	8	84

Anzahl Mitarbeitende pro Ereignis und BU-Tage 2023:

Ereignis	Anzahl MA	BU-Tage
Stichverletzung	1	3
Blutvergiftung	1	14
Quetschung Finger	1	3
Rückenschmerzen (Heben und Tragen)	2	15
Schnittverletzungen	1	4
Hand verbrüht	1	3
Steiper- und Sturzunfälle mit verschiedenen Verletzungen	8	54
Total	15	96



1a) Antwort: Die Heimleitung beauftragt Sie für die nächste gemeinsame Sitzung, einen Absenzen-Schwerpunkt aus dieser Statistik abzuleiten, diesen zu begründen und eine mögliche Kampagne zu skizzieren.

Handwriting practice area with horizontal dotted lines. A large, faint watermark of the number '2' is visible in the background.



Handwriting practice area with horizontal dotted lines and a large yellow number '2' on the right side.





1b) Antwort: Zusätzlich ist für weitere zwei bis drei Absenzen-Schwerpunkte, die den Betrieb stark belasten, je eine entsprechende Massnahme und/oder Kampagne zur Reduktion der Ausfalltage vorzuschlagen.

Handwriting practice area with horizontal dotted lines and a large yellow question mark watermark.





A large, faint watermark of the number '19' is visible in the background. The page contains a series of horizontal dotted lines for writing, with a prominent yellow number '19' overlaid on the right side.





Handwriting practice area with horizontal dotted lines and a large yellow number '2' on the right side.





Aufgabenstellung 3 (maximale Punktzahl: 6)

Im 1. Untergeschoss des Hauptgebäudes befindet sich das zentrale Lager aller Gefahrstoffe (Reinigung, Hausdienst, Wäscherei). Der Lagerraum ist unauffällig, unbelüftet und mit einem offenen Abfluss versehen. Alle Mitarbeitenden der SeneRegio AG haben Zutritt zu diesem Lager und betreten dieses regelmässig, um darin ihre Gefahrstoffe zu beziehen und/oder durcheinander einzulagern.

Eine erste überschlagsmässige Inventarisierung anlässlich Ihres Rundgangs im Lager zeigt Ihnen untenstehende Situation. Weitere Informationen zu den Gefahrstoffen finden Sie in keinem der Bereiche der SeneRegio AG.

Gefahrstoff	Lagermengen	Kennzeichnung
Reinigungsmittel sauer	6 Kanister à 25 Liter	
Rohrreiniger (pH-Wert 14)	3 Kanister à 10 Liter	
Wandreiniger/ Schimmelbekämpfung (pH 12)	1 Bidon à 10 Liter	
Desinfektionsmittel	5 Bidon à 25 Liter	
Diverse Spraydosen	35 Stück	
Diverse, teilweise nicht oder schlecht gekennzeichneten Kleinmengen an alten Farben, Lacke, und Ölen,	Unterschiedlichste Gebinde (Konfitüren Gläser und PET- Flaschen), 15 Stück	
Gasflaschen Propan (Grill)	3 Gasflaschen à 10.5 kg	
Dieselmanister (Notstromaggregat)	2 Kanister à 20 Liter	
Benzinkanister Rasenmäher, Laubbläser, u.a.	1 Fass à 200 Liter mit Handpumpe	



3b) Antwort: Welche Sofortmassnahmen ergreifen Sie? Erklären Sie zudem, wie Sie Nachhaltigkeit erreichen wollen.

Handwriting practice area consisting of 20 horizontal dotted lines. A large, faint watermark of the number '12' is visible in the background, and a large yellow question mark is overlaid on the right side of the page.



4b) Antwort: Nennen Sie 8 mögliche Inhaltspunkte einer schriftlichen Arbeitsanweisung für die Zusammenarbeit mit Fremdfirmen.

Handwriting practice area consisting of 20 horizontal dotted lines. A large, faint watermark of the number '1' is visible in the background, and a large yellow question mark is overlaid on the right side of the page.



Aufgabenstellung 5 (maximale Punktzahl: 5)

Die Mitarbeitenden der Wäscherei klagen regelmässig über die hohen Temperaturen im Sommer, die in der Wäscherei vorherrschen. Beim Besuch der Wäscherei stellen Sie fest, dass eine Mitarbeiterin schwanger ist.

Bei Ihrer Recherche finden Sie die SUVA-SECO-Broschüre Nr. 66140 «Gesundheitsschutz in Wäschereien mit folgenden ersten Hinweisen:

«Behagliche Temperaturen sind in Arbeitsräumen mit ständigen Arbeitsplätzen eine Notwendigkeit, die es zu gewährleisten gilt. (Wegleitung zu ArGV 3, Art. 16 und Norm SIA 180). In Ausnahmefällen sind Abweichungen zumutbar, sofern diese nachvollziehbar begründet und kompensatorische Begleitmassnahmen getroffen werden.

Als Normvorgabe gilt es, in Wäschereien, folgende maximalen Raumtemperaturen ganzjährig nicht zu überschreiten:

- Schmutzzone: 26 °C
- Sauberzone: 30 °C

Die Schmutzzone ist bezüglich der Wärmelasten strenger reguliert als die Sauberzone, da dort im Akkord Wäsche triagiert wird und somit ein erhöhtes Gefährdungspotenzial besteht. Sie ist zudem räumlich abgetrennt mit eigener Lüftung und im Normalfall wesentlich kleiner als die Sauberzone. Die Belüftung ist dort technisch einfacher zu bewerkstelligen.»

Als Beauftragter ASGS der SeneRegio AG werden Sie von der Heimleitung beauftragt, die Situation einzuschätzen und geeignete Massnahmen vorzuschlagen. Die Heimleitung erwartet eine kurze Präsentation anlässlich der nächsten Heimleitungssitzung.

- a) Nennen Sie mindestens vier Gefährdungen für schwangere Frauen in einer Wäscherei und erklären Sie diese (Verbote und/oder Beschränkungen).
- b) Wie sieht der Aufbau der Präsentation aus? Nennen Sie mindestens drei Themen.
- c) Erklären Sie der Heimleitung die gesetzlichen Bestimmungen zum Mutterschutz und die dar- aus entstehenden Pflichten.

Gefährdungen	Erklärung (Verbot und/oder Beschränkungen)



Gefährdungen	Erklärung (Verbot und/oder Beschränkungen)



5b) Antwort: Wie sieht der Aufbau der Präsentation aus? Nennen Sie mindestens drei Themen.

A series of horizontal dotted lines for writing the answer. A large, faint watermark of the number '2' is visible in the background, along with a large yellow graphic element on the right side of the page.



5c) Antwort: Erklären Sie der Heimleitung die gesetzlichen Bestimmungen zum Mutterschutz und die daraus entstehenden Pflichten.

Handwriting practice area with horizontal dotted lines. A large, faint watermark of the number '2' is visible in the background, and a large yellow question mark is overlaid on the right side of the page.

