

## Zwischenzeugnis für Nitharshan Thevarajah

Herr Nitharshan Thevarajah, geboren am 14.05.1997, wohnhaft in 8050 Zürich, absolviert in unserer Institution vom 14.08.2023 bis 13.08.2026 eine Ausbildung zum Informatiker EFZ, Plattformentwicklung.

ESPAS ist ein modernes, soziales Dienstleistungsunternehmen im Bereich der beruflichen Rehabilitation und Integration und bildet Lernende in den Branchen KV, IT, Logistik und Kundendialog aus.

Bisher wurde Herr Thevarajah ESPAS-intern in folgenden Bereichen ausgebildet und eingesetzt:

- Entgegennahme von Störungsmeldungen und Betreuung von Kunden/-innen im Bereich von 1st-Level-Support im Microsoft Umfeld
- Installation und Konfiguration von physischen und virtuellen Clients mit Windows 10 und Ubuntu Linux
- Installation, Konfiguration und Administration von physischen und virtuellen Servern auf Basis von Microsoft Server 2019
- Virtualisierung von Clients und Servern mit VMware Workstation
- Scripting mit PowerShell
- Konfiguration von Netzwerkkomponenten und Inbetriebnahme von kleinen Netzwerken
- Unterhalt der IT-Werkstatt
- Dokumentation von Prozessen und Arbeitsabläufen sowie Erstellen von Benutzeranleitungen
- Mitarbeit in einem Projektteam
- Einsatz als OneNote-Spezialist
- Leitung eines Projektteams von Lernenden
- Vorbereitung und Durchführung von Schulungen im Bereich Applikationsentwicklung für Lernende
- Erstellen von Websites mit HTML / CSS / JavaScript / PHP
- Erstellen und konfigurieren von MySQL Datenbanken

Herr Thevarajah hat sich dank seiner kontaktfreudigen Art schnell ins Team integriert. Gegenüber internen und externen Kunden sowie Kolleginnen und Kollegen verhält er sich stets freundlich und korrekt. Die Aufträge packt Herr Thevarajah motiviert an und löst diese stets zuverlässig, exakt und verantwortungsbewusst. Speziell erwähnen möchten wir seine Fähigkeiten im vernetzten Denken und seine sehr hohe Dienstleistungsorientierung. Er ist jederzeit hilfsbereit und freundlich und pflegt ein gutes Einvernehmen mit allen Vorgesetzten und Mitarbeitenden.

Für das dritte und vierte Lehrjahr ist die Fortführung der Lehre an einem externen Ausbildungsplatz geplant. Wir wünschen Herrn Thevarajah für die Stellensuche und den weiteren Verlauf seiner Ausbildung viel Erfolg.

ESPAS



Markus Kunz  
Abteilungsleiter Berufsmassnahmen



Peter Fehr  
Fachperson Eingliederungsmassnahmen

Zürich, 15.04.2024

Bassersdorf, 7. Oktober 2016

**LEHRZEUGNIS**

DYCONEX AG ist ein auf hochwertige Leiterplatten und Multi-Chip-Modul-Substrate spezialisiertes Unternehmen, das weltweit eine technologische Spitzenposition einnimmt. Die Produkte werden für verschiedenste Anwendungsgebiete, insbesondere Medizinaltechnik, Militär, Avionik und Raumfahrt entwickelt, produziert und vertrieben.

Herr Nitharsan Thevarajah, geboren am 14. Mai 1997, aus Zürich, trat am 4. August 2014 bei uns als Lernender Informatiker Systemtechniker EFZ in unser Unternehmen ein.

**Fachkompetenz**

Während seiner Lehrzeit bei uns, erwarb Herr Thevarajah in unserem Betrieb die nötigen Fachkenntnisse, welche gemäss Ausbildungsplan vorgesehen waren:

- Lösen von Service Requests und Incidents unter Anleitung (First Level Support)
- Erledigen von diversen Aufgaben gemäss Worksheet
- 2D Handscanner installieren, testen und instruieren
- Beamer installieren, konfigurieren und Dokumentation erstellen
- Telefon-Konferenz Produkte konfigurieren, Flyer erstellen und Benutzer instruieren
- PC und Notebooksysteme installieren, Endkontrolle durchführen
- Arbeitsplatz-Drucker und Scanner in Betrieb nehmen
- Lagerbewirtschaftung selbständig durchführen
- Ansprechpartner Bereich Telefonie, Natel und Multimedia Produkte
- Erstellen von Anleitungen/Flyer für Hard- und Software

**Methodenkompetenz**

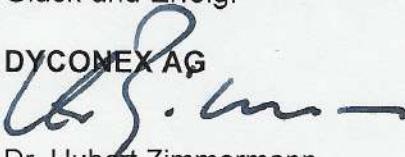
Herr Thevarajah besitzt eine gute Auffassungsgabe und setzte sein erworbenes Wissen um. Die Aufgaben organisierte er praxisgerecht und in ausreichender Qualität wie Quantität. Unter Anleitung und Führung erreichte Herr Thevarajah im Allgemeinen gute Ergebnisse und erledigte die ihm übertragenen Arbeiten zuverlässig und engagiert. Er war flexibel, interessiert und offen für Neues.

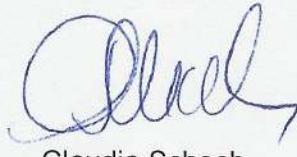
**Sozialkompetenz**

Nitharsan Thevarajah war ein sehr sympathischer, ruhiger, hilfsbereiter Lernender der allseits geschätzt wurde. Sein Verhalten gegenüber Vorgesetzten und Mitarbeitenden war immer freundlich, höflich und korrekt. Kritik nahm er an und setzte auch seinen Standpunkt fest. Er war jederzeit ein angenehmes Teammitglied.

Leider konnte Herr Thevarajah seine Leistungen in der Schule nicht auf ein Niveau bringen, welches für diese Lehre verlangt wird. Wir mussten uns deshalb für einen Lehrabbruch per 7. Oktober 2016 entschliessen. Wir bedauern es sehr, dass wir diesen Schritt gehen mussten.

Wir sind aber überzeugt, dass Nitharsan seinen Weg gehen wird und wünschen ihm dazu alles Gute, Glück und Erfolg.

  
**DYCONEX AG**  
Dr. Hubert Zimmermann  
CEO

  
Claudia Schoch  
Personalbereichsleiterin



# Zeugnis

für Thevarajah Nitharsan

Lehrfirma ESPAS Stiftung für Wirtsch. + Soz. Integration, Zürich

Geburtsdatum 14.05.1997

Herr  
Nitharsan Thevarajah  
Friesstrasse 35  
8050 Zürich

Beruf Informatiker EFZ Plattformentwicklung

Klasse TI22BLe

Otto Schlosser  
Rektor

Uster, 18. Juli 2024

	HE22	FR23	HE23	FR24	HE24	FR25	HE25	FR26
Sport				disp.	disp.			
Allgemeinbildender Unterricht				5.0				
Gesellschaft			4.5	5.0				
Sprache und Kommunikation			5.5	5.0				
Erweiterte Grundkompetenzen				4.0				
Englisch A2 / Technisches Englisch			4.5	5.0				
Mathematik			3.0	3.0				
Semesterdurchschnitt EGK			4.0	4.0				

## Informatikkompetenzen

HE22	117	Informatik- und Netzinfrastruktur für ein kleines Unternehmen realisieren	5.5	FR24	158	Software-Migration planen und durchführen	4.0
HE22	162	Daten analysieren und modellieren		FR24	169	Service mit Containern bereitstellen	4.5
HE22	231	Datenschutz und Datensicherheit anwenden		FR24	254	Geschäftsprozesse im eigenen Berufsumfeld beschreiben	4.5
FR23	123	Serverdienste in Betrieb nehmen	5.0	FR24	346	Cloud-Lösungen konzipieren und realisieren	4.5
FR23	164	Datenbanken erstellen und Daten einfügen		HE24	145	Netzwerk betreiben und erweitern	
FR23	319	Applikationen entwerfen und implementieren		HE24	159	Directorieservices konfigurieren und in Betrieb nehmen	
FR23	431	Aufträge im eigenen Berufsumfeld selbstständig durchführen	5.0	FR25	300	Plattformüberg. Dienste in ein Netzwerk integrieren	
HE23	114	Codierungs-, Kompressionsverfahren einsetzen		FR25	306	Kleinprojekte im eigenen Berufsumfeld abwickeln	
HE23	122	Abläufe mit einer Scriptsprache automatisieren	4.0	HE25	157	IT-System-Einführung planen und durchführen	
HE23	129	LAN-Komponenten in Betrieb nehmen	4.0	HE25	182	System Sicherheit implementieren	
HE23	141	Datenbanksystem in Betrieb nehmen	disp.	FR26	241	Innovative ICT-Lösungen initialisieren	
HE23	143	Backup- und Restore-Systeme implementieren	disp.	FR26	245	Innovative ICT-Lösungen umsetzen	
						Durchschnitt Module (wird für QV auf 1/2 gerundet)	4.6



# Zeugnis

für Thevarajah Nitharsan

Lehrfirma ESPAS Stiftung für Wirtsch. + Soz.Integration, Zürich

Geburtsdatum 14.05.1997

Herr  
Nitharsan Thevarajah  
Friesstrasse 35  
8050 Zürich

Beruf Informatiker EFZ Plattformentwicklung

Klasse TI22BLe

*Heute nur*

Otto Schlosser  
Rektor

Uster, 19. Februar 2024

	HE22	FR23	HE23	FR24	HE24	FR25	HE25	FR26
--	------	------	------	------	------	------	------	------

Sport disp.

Allgemeinbildender Unterricht 5.0

Gesellschaft 4.5

Sprache und Kommunikation 5.5

Erweiterte Grundkompetenzen 4.0

Englisch A2 / Technisches Englisch 4.5

Mathematik 3.0

Semesterdurchschnitt EGK 4.0

## Informatikkompetenzen

HE22	117	Informatik- und Netzinfrastruktur für ein kleines Unternehmen realisieren
HE22	162	Daten analysieren und modellieren
HE22	231	Datenschutz und Datensicherheit anwenden
FR23	123	Serverdienste in Betrieb nehmen
FR23	164	Datenbanken erstellen und Daten einfügen
FR23	319	Applikationen entwerfen und implementieren
FR23	431	Aufträge im eigenen Berufsumfeld selbstständig durchführen
HE23	114	Codierungs-, Kompressionsverfahren einsetzen
HE23	122	Abläufe mit einer Scriptsprache automatisieren
HE23	129	LAN-Komponenten in Betrieb nehmen
HE23	141	Datenbanksystem in Betrieb nehmen
HE23	143	Backup- und Restore-Systeme implementieren

FR24	158	Software-Migration planen und durchführen
FR24	169	Service mit Containern bereitstellen
FR24	254	Geschäftsprozesse im eigenen Berufsumfeld beschreiben
FR24	346	Cloud-Lösungen konzipieren und realisieren
HE24	145	Netzwerk betreiben und erweitern
HE24	159	Directoryservices konfigurieren und in Betrieb nehmen
FR25	300	Plattformüberg. Dienste in ein Netzwerk integrieren
FR25	306	Kleinprojekte im eigenen Berufsumfeld abwickeln
HE25	157	IT-System-Einführung planen und durchführen
HE25	182	Systemsicherheit implementieren
FR26	241	Innovative ICT-Lösungen initialisieren
FR26	245	Innovative ICT-Lösungen umsetzen
<b>Durchschnitt Module (wird für QV auf 1/2 gerundet)</b>		

4.0

# Zeugnis

Thevarajah Nitharsan  
 Limmatstrasse 103  
 8005 Zürich

Name	Thevarajah Nitharsan
Beruf	Informatiker/in EFZ
Fachrichtung	Systemtechnik
Klasse	IFZ-724-003

Zürich, 26.10.2018

Rolf Ryser  
 Schulleitung



	WS17	SS18	WS18	SS19	WS19	SS20	WS20	SS21	Ø
<b>Allgemeinbildender Unterricht</b>									
Gesellschaft	3.0	3.0	3.0						
Sprache und Kommunikation	3.5	3.5	5.0						3.5
Durchschnitt Allgemeinbildung									
ABU-Vertiefungsarbeit									
ABU-Schlussprüfung									
<b>Allgemeinbildender Unterricht</b>									<b>3.5</b>
<b>Erweiterte Grundkompetenzen</b>									
Wirtschaft und Recht		4.0	3.5						
Mathematik	3.0	4.0	2.5						
Naturwissenschaften		4.5	4.0						
Englisch	5.5	5.0							
<b>Erweiterte Grundkompetenzen</b>	<b>4.5</b>	<b>4.5</b>	<b>3.5</b>						<b>4.0</b>
<b>Informatikkompetenzen</b>									
WS17 100 Daten charakterisieren	5.0	WS18 129 LAN-Komponenten in Betrieb n.							
WS17 104 Datenmodell implementieren	4.5	WS18 141 Datenbanksystem in Betrieb n.							
WS17 114 Codierungsverfahren einsetzen	4.0	WS18 143 Backup- und Restore							4.5
WS17 117 Netzinfrastruktur realisieren	5.5	WS18 146 Internetanbindung realisieren							
WS17 403 Programmabläufe prozed. impl.	4.5	WS18 156 Neue Services entwickeln							
SS18 122 Abläufe mit Scripts/Makros	4.0	WS18 182 Systemsicherheit implement.							
SS18 123 Serverdienste in Betrieb nehm.	5.0	WS18 437 Im Support arbeiten							
SS18 214 Benutzer instruieren	5.0	SS19 145 Netzwerk betreiben und erweit.							
SS18 242 Microprozessoranw. realisieren	5.0	SS19 157 IT-System-Einführung planen							
SS18 306 IT Kleinprojekt abwickeln	4.5	SS19 159 Directoryservices konfigurieren							
SS18 404 Objektbasiert programmieren	3.0	SS19 239 Internetserver in Betrieb nehm.							
SS18 431 IT-Aufträge selbst. durchführen	5.0	SS19 300 Plattformübergreifende Dienste							
WS18 126 Peripheriegeräte einsetzen									
Ø Informatikkompetenzen (80%)									<b>4.5</b>
WS17 101 Webauftritt erstellen	5.0	WS18 127 Server betreiben							5.5
WS17 304 PC in Betrieb nehmen	4.5	SS19 130 LAN ausmessen und prüfen							
WS17 305 Betriebssysteme install., adm.	4.0	SS19 184 Netzwerksicherheit impl.							
SS18 105 Datenbanken mit SQL bearbeit.	4.0	SS19 340 IT Infrastruktur virtualisieren							
Ø Überbetriebliche Kurse (20%)									<b>4.5</b>
<b>Informatikkompetenzen</b>									<b>4.5</b>

# Zeugnis

Herr  
Nitharsan Thevarajah  
Limmatstrasse 103  
8005 Zürich

Name/Vorname	Thevarajah Nitharsan
Geburtsdatum	14.05.1997
Beruf	Informatiker EFZ Systemtechnik
Klasse	5IS14a
Lehrfirma	Dyconex AG , Bassersdorf

Winterthur, 02.03.2023

M. Aus der Au

Markus Aus der Au  
Leiter Abteilung Informatik

	He/14	Fr/15	He/15	Fr/16	He/16	Fr/17	He/17	Fr/18
Sport	bes.	bes.	bes.	bes.				
<b>Allgemeinbildender Unterricht</b>				<b>4.0</b>				
Sprache und Kommunikation	4.5	3.5	4.5	4.5				
Gesellschaft	4.5	3.0	4.0	3.5				
<b>Erweiterte Grundkompetenzen</b>				<b>4.0</b>				
Mathematik	4.0							
Mathematik (D/E)			3.0					
Naturwissenschaften		3.5						
Naturwissenschaften (D/E)				3.0				
Wirtschaft und Recht			4.5					
Englisch	4.0	4.0	4.5	4.0				
<b>Semesterdurchschnitt EGK</b>	<b>4.0</b>	<b>4.0</b>	<b>4.0</b>	<b>3.5</b>				

## Informatikkompetenzen

## Allgemeine Angaben

Name	Thevarajah Nitharsan
Lehrvertragsnummer	ZH 2023.14971
Kursnummer	UeK-109; 24/3737
Kursname	Dienste in der Public Cloud betreiben und überwachen
Kursleitender	Ellerkamp Frank
Kursstart, -ende	20.06.2024, 04.07.2024

## Kursbeurteilung

### Gesamteindruck

Engagement, Motivation, Einsatz (Mensch)	B	Skala A bis D
Aktives Zuhören, Beteiligung am Modul (Mitarbeiter)	B	Skala A bis D
Ausführung der Aufträge (Gruppen- und Einzelarbeiten)	B	Skala A bis D
A - Anforderung übertroffen	B - Anforderung erfüllt	
C - Anforderungen knapp erfüllt, Förderungsmassnahmen nötig	D - Anforderungen nicht erfüllt, besondere Massnahmen nötig	

### Hinweise von Kursleitenden

Herr Thevarajah hat die Aufträge lösungsorientiert erledigt und aktiv im Team gearbeitet.

### Punkte und Noten

Element a	17	von	20	Punkten	40 % Gewichtung
Element b	30.2	von	40	Punkten	60 % Gewichtung
<b>Kompetenznachweis</b>	<b>5</b>				

### Termine, Absenzen und Fehlzeiten

Ab 1.8.2019 im System erfasst, werden standardmässig als anwesend ausgewiesen.

20.06.2024	nicht anwesend	1. und 2. Tag 24/3738
21.06.2024	nicht anwesend	
27.06.2024	Fehlzeit	30 Min. Termin
28.06.2024	anwesend	
04.07.2024	anwesend	

Gesetzliche Grundlagen: Aktuelle Bildungsverordnung.

Diese Kursbeurteilung ist keine Noteneröffnung, deshalb können keine Rechtsmittel ergriffen werden.

## Allgemeine Angaben

Name	Thevarajah Nitharsan
Lehrvertragsnummer	ZH 2023.14971
Kursnummer	UeK-184; 24/3725
Kursname	Netzwerksicherheit implementieren
Kursleitender	Xheladini Gzim
Kursstart, -ende	07.03.2024, 22.03.2024

## Kursbeurteilung

### Gesamteindruck

Engagement, Motivation, Einsatz (Mensch)	B	Skala A bis D
Aktives Zuhören, Beteiligung am Modul (Mitarbeiter)	B	Skala A bis D
Ausführung der Aufträge (Gruppen- und Einzelarbeiten)	B	Skala A bis D
A - Anforderung übertroffen	B - Anforderung erfüllt	
C - Anforderungen knapp erfüllt, Förderungsmassnahmen nötig	D - Anforderungen nicht erfüllt, besondere Massnahmen nötig	

### Punkte und Noten

Element a	22	von	22	Punkten	30 % Gewichtung
Element b	32	von	40	Punkten	70 % Gewichtung
<b>Kompetenznachweis</b>	<b>5.5</b>				

### Termine, Absenzen und Fehlzeiten

Ab 1.8.2019 im System erfasst, werden standardmässig als anwesend ausgewiesen.

07.03.2024	nicht anwesend	1. - 3. Tag in 24/3726
08.03.2024	nicht anwesend	
14.03.2024	anwesend	
15.03.2024	anwesend	
22.03.2024	Fehlzeit      50 Min.	zu spät gekommen

## Allgemeine Angaben

Name	Thevarajah Nitharsan
Lehrvertragsnummer	ZH 2023.14971
Kursnummer	UeK-188; 23/3733
Kursname	Services betreiben, warten und überwachen
Kursleitender	Bolzern Christian
Kursstart, -ende	18.09.2023, 29.09.2023

## Kursbeurteilung

Eintrittstest	5.2	Bewertung hat nur informativen Charakter
---------------	-----	--

### Gesamteindruck

Engagement, Motivation, Einsatz (Mensch)	B	Skala A bis D
Aktives Zuhören, Beteiligung am Modul (Mitarbeiter)	B	Skala A bis D
Ausführung der Aufträge (Gruppen- und Einzelarbeiten)	B	Skala A bis D
A - Anforderung übertroffen	B - Anforderung erfüllt	
C - Anforderungen knapp erfüllt, Förderungsmassnahmen nötig	D - Anforderungen nicht erfüllt, besondere Massnahmen nötig	

### Hinweise von Kursleitenden

arbeitet ruhig und selbstständig; guter Teamplayer; gute Motivation; beteiligt sich im Plenum

### Punkte und Noten

Element a	44	von	50	Punkten	100 % Gewichtung
-----------	----	-----	----	---------	------------------

### Kompetenznachweis

**5.5**

### Termine, Absenzen und Fehlzeiten

Ab 1.8.2019 im System erfasst, werden standardmäßig als anwesend ausgewiesen.

18.09.2023	anwesend
21.09.2023	anwesend
22.09.2023	Fehlzeit 170 Min. zu spät am Morgen; ab 15.00 Spital
28.09.2023	anwesend
29.09.2023	anwesend

## Allgemeine Angaben

Name	Thevarajah Nitharsan
Lehrvertragsnummer	ZH 2023.14971
Kursnummer	UeK-185; 24/4240
Kursname	Sicherheitsmassnahmen für KMU IT analysieren & implementieren
Kursleitender	Heer Jason
Kursstart, -ende	24.10.2024, 07.11.2024

## Kursbeurteilung

### Gesamteindruck

Engagement, Motivation, Einsatz (Mensch)	B	Skala A bis D
Aktives Zuhören, Beteiligung am Modul (Mitarbeiter)	B	Skala A bis D
Ausführung der Aufträge (Gruppen- und Einzelarbeiten)	B	Skala A bis D
A - Anforderung übertroffen	B - Anforderung erfüllt	
C - Anforderungen knapp erfüllt, Förderungsmassnahmen nötig	D - Anforderungen nicht erfüllt, besondere Massnahmen nötig	

### Hinweise von Kursleitenden

Herr Thevarajah nahm aktiv am Unterricht teil. Wo möglich brachte er sich im Plenum zum Thema ein. Die Aufträge erfüllte er zufriedenstellend. Bei Problemen organisierte er sich selbstständig Hilfe.

### Punkte und Noten

Element a	16	von	20	Punkten	20 % Gewichtung
Element b	24	von	30	Punkten	30 % Gewichtung
Element c	38.5	von	50	Punkten	50 % Gewichtung

Kompetenznachweis	5
-------------------	---

### Termine, Absenzen und Fehlzeiten

Ab 1.8.2019 im System erfasst, werden standardmäßig als anwesend ausgewiesen.

24.10.2024	anwesend
25.10.2024	anwesend
31.10.2024	anwesend
01.11.2024	anwesend
07.11.2024	anwesend

Gesetzliche Grundlagen: Aktuelle Bildungsverordnung.

Diese Kursbeurteilung ist keine Noteneröffnung, deshalb können keine Rechtsmittel ergriffen werden.