# HARIPRASANTH VIJAYAN

Chennai, India 600116 | 7395967516 | hari29296@gmail.com | Passport - P8225273

### **PROFESSIONAL SUMMARY**

- Petroleum Engineering Graduate with wide experience in capital projects in oil and gas sector and has extensively
  worked in engineering design, construction, pre-commissioning and commissioning of gas processing facilities,
  Wellpads for onshore/offshore projects in India and Middle East.
- Have thorough knowledge of reading/ interpreting the engineering drawings (P&ID's, PFD's), control philosophies & technical specifications. Have exposure to international codes and standards such as NFPA, API &IP/EI.

### **SKILLS**

- SIMOPS
- Risk Assessment, HAZOP, PSSR &JSA
- Engineering Calculation
- P&ID and Layout Development
- Precommissioning & Commissioning

- MS Office
- Production Operations
- Proficient in navisworks
- Team player
- Flexible and Problem solving

#### **EXPERIENCE**

### **Business Consultant – March, 2022 to Current**

Ernst and Young LLP — Ahmedabad, Gujarat, India,

- Performed as is assessment on risk management policy, framework and compliances for one of the leading public sector LNG companies in India. Identified the gaps in the existing policies, framework, provided recommendations and updated the policies and documents as per leading industry practices.
- Reviewed existing risk register for one of the leading LNG companies in India and incorporated newly identified risk, reviewed the effectiveness of existing control measures and formulated new mitigation plan / control measures
- Extensively worked for one of the largest telecom companies in India and individually completed the fixed asset and inventory verification and tagging across multiple sites. Reconciled the reports of multiple sites and prepared a master sheet submitted it along with the findings during the audit.
- Conducted asset and inventory verification at multiple sites across India for one of the largest automobile dealers and submitted a consolidated report to the client based on the finding from the audit.
- Reviewed the supply chain and procurement data of one of the leading power generation companies in India and developed Power BI reports on the findings identified during the audit.
- Performed equipment review for on the leading mining companies in India and developed Power BI dashboards on equipment availability, utilization and efficiency.

### HSE Engineer – July, 2019 to March, 2022

Petrofac Engineering India Limited - Chennai, India,

## Raageshwari Field Development Project (Cairn Energy, Vedanta)

- Prepare Fire Water Demand Calculation, Line Sizing, and report preparation.
- Designed and developed Firefighting, Safety equipment, Escape route, Hazardous area classification and safety sign layout.
- Prepare MTO and inquiry requisition for firefighting and safety equipment.
- Provide markups for F&G layouts development.

#### **IOCL Numaligarh Refinery (Proposal)**

- Designed and developed deluge system and provided markups for PID preparation.
- Prepared Firefighting and Safety Equipment markups

- Prepared Fire Water Demand, Clean Agent System Calculation and Line Sizing Calculation
- Prepared BOQ's

### **Borouge Proposal (ADNOC).**

- Supported in developing P&ID's and Layouts as per international standards and client specifications.
- Firefighting and Safety Equipment markup preparation for proposal activity.
- Fire Water Demand Calculation, Clean Agent System Calculation, Line Sizing, and report preparation.
- Reviewing and Verifying FEED documents.
- Sprinkler system red markup preparation for proposal activity.
- MTO Preparation

### Integrated Gas Surface Facilities for RDG Field (Cairn Energy, Vedanta).

- Supported Precommissioning and Commissioning activities of various process and utility packages (e.g., Hydrocarbon Wells, CSU Unit, Recycle Gas Compressors, Nitrogen, Instrument air, Refrigeration system and Chemical Injection skids).
- Monitor Permit-to-work, High Risk Activity, LOTO and Conduct plant safety inspections.
- Perform line walk for packages using P&ID's and make sure that installation and construction is done as per the latest approved documents and preparation of punch list.
- Isolation and lining up of necessary systems for Precommissioning, Commissioning and maintenance activities.
- Ensure a safe completion & smooth hand-over of the facilities in a timely manner from & to Field Operations.
- Actively involved in Risk assessment, HAZOP, PHSER, PSSR and closing out the open points in the review by getting approval from PMC and Client prior to startup.
- JSA preparation for day-to-day activities at site and undertake PAI audits on daily basis to identify the hazards and mitigate them

### Dalma Gas Field Development Project (ADNOC).

- Deputed at Sharjah for initial phase of Project onboarding for verification of FEED documents and meeting up with the stakeholders for discussing and understanding the requirements.
- Support in developing P&ID's and Layouts as per international standards and client specifications.
- Fire Water Demand Calculation, Line Sizing and report preparation.
- BOQ Preparation for Projects and Proposals.

### Process Data Analyst, 12/2017 - 05/2019

### Paragon Digital Services, Chennai, India

- Daily planning, executing, monitoring, and optimizing multiple paid campaigns.
- Provided valuable insights to stakeholders by collecting and analyzing data from various search consoles by utilizing Microsoft Power Bi.
- Designed and implemented A/B experiments for our campaigns and improved the conversion rate by 15%.
- Created campaign performance reports & monitored daily, weekly, and monthly campaign performance and ensured that the KPI's are met as per the stakeholders.
- Provided day to day support in monitoring the campaign budgets and providing updates across various management teams.

### **EDUCATION**

2018	MBA – Oil and Gas Management	<b>AMET Business School</b>
2017	B.E. Petroleum Engineering	AMET University

## CERTIFICATION

- HAZOP Fundamentals certified by iFluids Training Academy.
- STCW Certified by directorate general of shipping, India with InDos number: 16ZL3753
- IWCF Level 1 & IWCF Well Operation Crew Resource Management

## **INDUSTRIAL TRAINING**

- One week Internship at ONGC, Karaikal Subsurface Team.
- One-month industrial training at ONGC, Rajahmundry in Well Planning and Cementing Operations.
- 1-week executive training at Takatuf Petrofac Oman.



Petrofac Engineering Services India Private Limited

DLF Infocity SEZ, 7th Floor Block 9A, 1/124 Shivaji Gardens Nandambakkam Post Ramapuram, Manapakkam Chennai 600 089, India

Tel +91 44 3927 3000 Fax +91 44 3927 3100

Date: 18/04/2022

Ref No: 2022-04-18-REL

To,

Mr. Hariprasanth Vijayan

Badge No: 206591

**Designation: Engineer II** 

**Department: HSE** 

Sub: Relieving / Service Letter

## Dear Hariprasanth Vijayan,

With reference to your resignation letter dated **03/01/2022** and our subsequent acceptance, we hereby relieved you from the services of the company w.e.f. the office closing hours of **03/03/2022**.

We appreciate your services in our organization from 01/07/2019 till 03/03/2022.

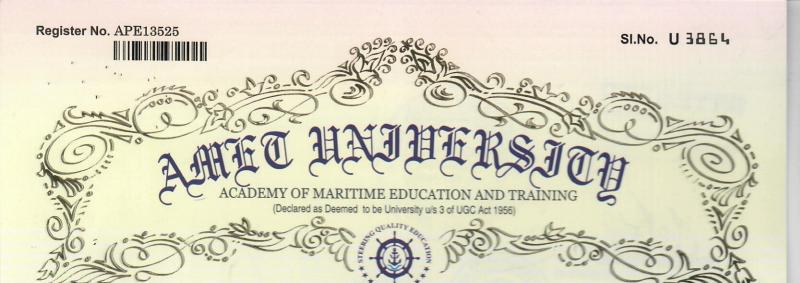
We wish you all the best for your future endeavours.

**Shanmuga Ramasamy** 

Holgh.

Manager - Human Resources

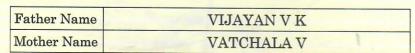
Any alterations made to this certificate will render the certificate null and void. Verification on information contained on this certificate may be directed to the following email address: HR.Chennai@petrofac.com



The Board of Management of the AMET UNIVERSITY

hereby makes known that

## HARIPRASANTH V



has been admitted to the Degree of

## BACHELOR OF ENGINEERING

he/she having been certified by the duly appointed examiners to be qualified to receive the same in

## PETROLEUM ENGINEERING

and having been placed by them in the

## FIRST CLASS

at the examination held in MAY 2017 Given under the seal of the university



Dr. P. Saravanan (Registrar)

(Vice Chancellor)

Date: 18th August 2017 Kanathur, Chennai, INDIA.





ARY PUR **ASHOK KUMAR ADVOCATE** L. NO. 4448

**DEBASIS B** Sub Divisional Magistrate (Shahdara)

District Shahdara D.C. Office Complex, Nand Nagari, New Delhi-110093



الإمارات العربية المتحدة UNITED ARAB EMIRATES التاريخ: / 2022/99:51/ 22010117117 وزارة الخارجية الهندية دون تجمل اي مسؤولية تجاد المكتويات 14697729

विता न्यायाधीत/राव डिविननत मिनस्टेर/ विवाह पंजीयक के इस्ताबर सामानित किये जाते है The Signature of District Judgal
Sub Divisional Magistrate/Registrat
of Marriage Attested.

के पंजाबर इस दस्तावेज के किसी भी विषय वस्तु हो जिम्मेदारी नहीं देश । Buisty of External Affairs accepts o consibility for the conteres of this document.

EXTERNA Ho 568

(सुनील चनप)
(SUNIL CHANAP)
अनुभाग अधिकारी (सत्यापन/ओ.आई.)
Section Officer (Attestation/O.I.)
सी भी वी प्रभाग / C.P.V. Division
विदेश मंत्रालय, नई दिल्ली
Ministry of External Affairs, New Delhi



Read by Checked by







சாள்றிதழ் வ.எண் Certificate St. No. **HSG** 

8106633



அரசுத் தேர்வுகள் துறை, சென்னை — 600006 DEPARTMENT OF GOVERNMENT EXAMINATIONS, CHENNAI - 600006

மேல்நிலைப் பள்ளிக் கல்விச் சான்றிதழ்

# HIGHER SECONDARY COURSE CERTIFICATE

பொதுக்கல்வி / GENERAL EDUCATION

தமிழ்நாடு அரசின் அதிகாரத்திற்கு உட்பட்டு வழங்கப்படுகிறது ISSUED UNDER THE AUTHORITY OF THE GOVERNMENT OF TAMILNADU



கோவர் HARIPRASANTH V பள்ளிக்

கோவெழுதிக் கல்விப் பொதுத்

கீழ்க்காணும்

MAR. 2013 மதிப்பெண்களைப்

இல் மேல்நிலைப் பெற்றுள்ளார் हा खाला

சான்றளிக்கப்படுகிறது.

Certified that the above mentioned candidate appeared for the Higher Secondary Public Examination and obtained the following marks:

um.lib SUBJECT	கருத்தியல் THEORY 150	செய்முறை PRAC. 50	பெற்ற மதிப்பெண்கள் <b>200</b> க்கு MARKS OBTAINED FOR 200		
TAMIL			182 ONE EIGHT TWO	(P)	
ENGLISH	No.		178 ONE SEVEN EIGHT	(P)	
PHYSICS	115	050	165 ONE SIX FIVE	(P)	
CHEMISTRY	118	050	168 ONE SIX EIGHT	(P)	
COMPUTER SCIENCE	134	050	184 ONE EIGHT FOUR	(P)	
MATHEMATICS			163 ONE SIX THREE	(P)	
மாத்த மதிப்பெண்கள்	4040 000		NIB ZEBO	(PASS	

TOTAL MARKS	1040 OI	NE ZERO FOUR ZERO (PASS)		
பிறந்த தேதி / DATE OF BIRTH 29.02.96	பதிவெண் / REGISTER NO. 692102	ம.அ.ப.குறியீட்டெண் & நாள் / TMR CODE NO.& DATE G709237 09.05.2013		
No. of the last of	DIUM OF INSTRUCTION	பாடத்தொகுப்பு எண் / GROUP CODE		
	ENGLISH	102		

பள்ளியின் பெயர் / NAME OF THE SCHOOL

(61 \ 0635 )

ANANDAVALLI MHSS URAPAKKAM



re Illeann Ill

பாநிலப் பள்ளித் தேர்வுகள் குழும்(மேஸ்நிலை) குமிழ்நாடு SECRETARY

aur Alles aur Alles aur

STATE BOARD OF SCHOOL EXAMINATIONS (HR. SEC), TAMILNADU

சான்றிதழ் வ. எண் / CERTIFICATE SI. No. MAT

அரசுத் தேர்வுகள் துறை, சென்னை – 600 006.

DEPARTMENT OF GOVERNMENT EXAMINATIONS, CHENNAI - 600 006.

0579443

ெட்ரிக்குலேசன் பள்ளி இறுதி வகுப்புச் சான்றிதழ்
MATRICULATION SCHOOL LEAVING CERTIFICATE

பத்தாம் வகுப்பு / X STANDARD

தமிழ்நாடு அரசின் அதிகாரத்திற்கு உட்பட்டு வழங்கப்படுகிறது ISSUED UNDER THE AUTHORITY OF THE GOVERNMENT OF TAMIL NADU

## தேர்வர் HARIPRASANTH V

MAR 2011 இல்

மெட்ரிக்குலேசன் பள்ளி இறுதி வகுப்புப் பொதுத் தேர்வெழுதி கீழ்க்காணும் மதிப்பெண்களைப் பெற்றுள்ளார் என்று சான்றளிக்கப்படுகிறது.

Certified that the above mentioned candidate appeared for the Matriculation School Leaving Public Examination and obtained the following marks:

LITILLÓ . SUBJECT			பெரும் அளவு மதிப்பெண்கள் MAX.MARKS	X.	பெற்ற மதிப்பெண்கள் MARKS OBTAINED
ANGUAGE TA	MIL		100	086	ZERO EIGHT SIX
	ஆங்கிலம் ENGLISH		100	079	ZERO SEVEN NINE
	கணிதம் MATHEMATICS		100	084	ZERO EIGHT FOUR
அ <mark>றிவியல்*</mark> SCIENCE*	கருத்தியல் THEORY	190	100	097	ZERO NINE SEVEN
	செய்முறை PRACTICAL	100			
	று & பு <mark>வியியல்</mark> RY & GEOGRAPHY		100	092	ZERO NINE TWO
	மொத்தம் TOTAL		500	438	FOUR THREE EIGHT

பிறந்த நாள் / DATE OF BIRTH	பதிவெண் / REGISTER NO.	ம.அ.ப.குறியீட்டெண் & நாள் / TMR CODE NO. & DATE		
29-02-96	839853	M210050	27. 05. 2011	
பயிற்று மெயுி / MEDIUM OF INSTRUCTION		வகுப்பு /CLASS		
ENGLISH		FIRST		

பள்ளியின் பெயர் / NAME OF THE SCHOOL

#### ANANTHAVALLI MHSS URAPAKKAM

மெட்ரிக்குலேசன் பள்ளி இறுதி வகுப்புப் பொதுத் தேர்வில் தேர்ச்சி பெற ஒவ்வொரு பாடத்திலும் குறும அளவு மதிப்பெண்கள் 35 விழுக்காடும், அறிவியல் பாடத்தில்\* கருத்தியலில் 200- க்கு 69 மதிப்பெண்களும் மற்றும் செய்முறைத் தேர்வில் 100- க்கு 35 மதிப்பெண்களும் பெறுதல் வேண்டும். இது பகுதி முறையில் தேர்வெழுதித் தேர்ச்சி பெறுவதற்கும் பொருந்தும்.

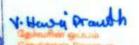
முதல் வகுப்பு 300-ம் அதற்கு மேலும்; இரண்டாம் வகுப்பு 250 முதல் 299 வரை; **முன்றாம் வகுப்**பு 175 முதல் 249 வரை

For a Pass in Matriculation School Leaving Public Examination, a minimum of Thirty Five Percent of Marks in each subject, in science subject \* 69 marks out of 200 in Theory and 35 marks out of 100 in Practical is required. This includes passing under the compartmental system also.

First Class 300 and Above :

Second Class 250 to 299;

Third Class 175 to 249

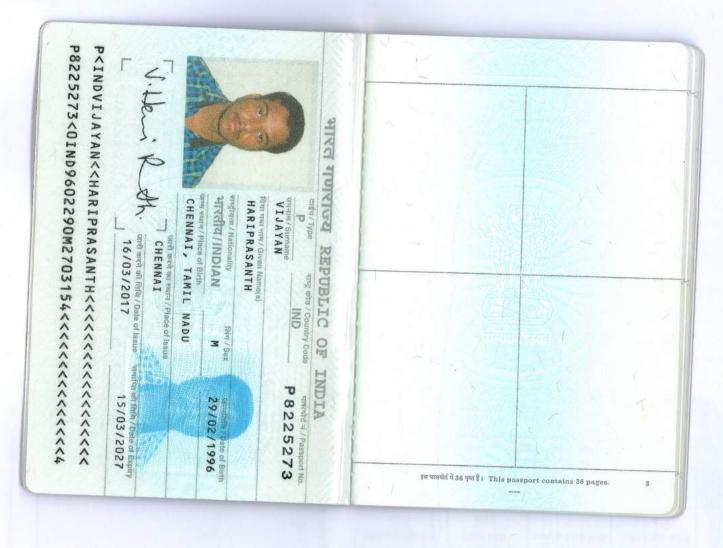


செயலாளர்

மாநில மெட்ரிக்குலேசன் மற்றும் ஆங்கிலோ இந்தியன் பள்ளித் தேர்வுகள் குழுமம், தமிழ்நாடு SECRETARY

STATE BOARD OF MATRICULATION AND ANGLO INDIAN SCHOOL EXAMINATIONS, TAMILNADU

पुराने पासपोर्ट का नं. और सस्ते जारी होने की जिबि एवं स्थान / Old Passport No. with Date and Place of Issue विविध सेवा/MISCELLANEOUS SERVICE टिप्पणी / OBSERVATION पिता / कानूनी अभिनावक का नाम / Name of Father / Legal Guardian PIN: 600014, TAMIL NADU, INDIA NO:20/26 SPS 3RD STREET ROYAPETTAH, CHENNAI पति या परनी का नाम / Name of Spouse MA2060003279317 VIJAYAN
माना का नाम / Name of Mother फाइंस न./ File No. VATCHALA पना / Address 34







இந்திய அரசாங்கம்

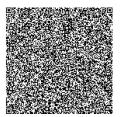
## Government of India

## இந்திய தனிப்பட்ட அடையாள ஆணைய அமைப்ட Unique Identification Authority of India

பதிவேட்டு எண்/ Enrolment No.: 2193/10817/41061

ஹரிப்ரசாந்த் வி Hariprasanth V S/O: Vijayan V K 20/26 S P S 3RD STREET **ROYAPETTAH** Royapettah Chennai Tamil Nadu - 600014 7395967516





உங்கள் ஆதார் எண் / Your Aadhaar No. :

xxxx xxxx 1367 VID: 9188 8382 5345 4537

எனது ஆதார், எனது அடையாளம்



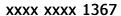
Date: 07/10/2013







ஹரிப்ரசாந்த் வி Hariprasanth V . பிறந்த நாள்/DOB: 29/02/1996 ஆண்/ MALE



VID: 9188 8382 5345 4537

எனது ஆதார், எனது அடையாளம்







#### தகவல்

- ஆதார் அடையாளத்திற்கான சான்று, குடியுரிமைக்கு அல்ல.
- பாதுகாப்பான QR குறியீடு/ ஆப்லைன் XML / ஆன்லைன் அங்கீகாரத்தைப் பயன்படுத்தி அடையாளத்தை சரிபார்க்கவும்
- 🔳 இது எலக்ட்ரானிக் செயல்முறை மூலம் தயாரிக்கப்பட்ட கடிதமாகும்.

#### **INFORMATION**

- Aadhaar is a proof of identity, not of citizenship.
- Verify identity using Secure QR Code/ Offline XML/ Online Authentication.
- This is electronically generated letter.
  - ஆதார் நாடு முழுவதிலும் செல்லுபடியாகும்.
  - பல்வேறு அரசு மற்றும் அரசு சாரா சேவைகளை எளிதில் பெற ஆதார் உதவுகிறது.
  - உங்கள் மொபைல் எண் மற்றும் மின்னஞ்சல் ஐடியை ஆதாரில் புதுப்பிக்கவும்
  - mAadhaar செயலியைப் பயன்படுத்தி உங்கள் ஸ்மார்ட் போனில் ஆதாரை எடுத்துச் செல்லுங்கள்
  - Aadhaar is valid throughout the country.
  - Aadhaar helps you avail various Government and non-Government services easily.
  - Keep your mobile number & email ID updated in Aadhaar.
  - Carry Aadhaar in your smart phone use mAadhaar App.



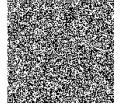
Unique Identification Authority of India



முகவரி: \$/0: விஜயன் வி கி, 20/26, எஸ் பீ எஸ் 3வது தேரு, ராயப்பேட்டை, ரொயபெட்டை, சென்னை, தமிழ் நாடு - 600014

Address:

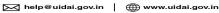
SS/O: Vijayan V K, 20/26, S P S 3RD STREET, ROYAPETTAH, Royapettah, Chennai, Tamil Nadu - 600014



**xxxx xxxx 1367** 

VID: 9188 8382 5345 4537









### Ministry of Health & Family Welfare Government of India

## **Certificate for COVID-19 Vaccination**

Issued in India by Ministry of Health & Family Welfare, Govt. of India

Certificate ID 39782834311

### **Beneficiary Details**

Beneficiary Name / பலனாளியின் பெயர்

Age / வயது

Gender / பாலினம்

ID Verified / அடையாளச் சான்று

Unique Health ID (UHID)

Beneficiary Reference ID

Vaccination Status / தடுப்பூசி நிலை

**Vaccination Details** 

Vaccine Name / தடுப்பூசியின் பெயர்

Vaccine Type / தடுப்பூசி வகை

Manufacturer / உற்பத்தியாளர்

Dose Number / டோஸ் எண்

Date of Dose / டோஸ் வழங்கப்பட்ட தேதி

Batch Number / பேட்ச் எண்

Vaccinated By / தடுப்பூசியை வழங்கியவர்

Vaccination At / தடுப்பூசி வழங்கப்பட்ட இடம்

Hariprasanth V

25

Male

Passport # P8225273

13-6746-3484-4267

26688743326430

Fully Vaccinated (2 Doses)

**COVISHIELD** 

COVID-19 vaccine, non-replicating viral vector

Serum Institute of India Pvt. Ltd.

1/2 2/2

18 Jun 2021 18 Sep 2021

4121Z086 4121P139

Hariharan

MIOT Hospitals, Chennai, Tamil Nadu



"மருந்து மற்றும் மனவுறுதியுடன் Together, India will defeat COVID-19"

- பிரதம மந்திரி நரேந்திர மோதி

In case of any adverse events, kindly contact the nearest Public Health Center/ Healthcare Worker/District Immunization Officer/State **Helpline No. 1075** 

ஏதேனும் எதிர்மறை விளைவுகள் ஏற்பட்டால், தயவு செய்து அருகாமையிலுள்ள பொது சுகாதார மையம் / ஆரோக்கியப் பராமரிப்புப் பணியாளர் / மாவட்ட தடுப்பூசி அலுவலர் / மாநில உதவி எண். 1075ஐ தொடர்பு கொள்ளவும்.





