

USP研究所が去年に続き協賛企業として 第 35 回高専プログラムコンテスト奈良大会を盛り上げました！ ～高専卒業生が活躍する(有)ユニバーサル・シェル・プログラミング研究所 奈良大会での取り組み～

2024 年 10 月 19 日・20 日、第 35 回全国高等専門学校プログラミングコンテスト(以下、プロコン)奈良大会が奈良市「なら 100 年会館」で開催されました。

全国各地の高等専門学校(高専)から選ばれた学生たちが一堂に会し、日頃の学びを活かし、知識と技術、アイデアと情熱を競い合いました。

高専卒業生が多数在籍し活躍している(有)ユニバーサル・シェル・プログラミング研究所(東京都港区、以下、USP-LAB.)は、今大会も昨年に引き続き協賛企業として参加し、高専生の IT 基礎教育の推進に貢献しました。



(画像: 第 35 回全国高等専門学校プログラミングコンテスト奈良大会・競技部門 決勝結果発表)

◆高専生支援の理念と具体的な活動

有限会社ユニバーサル・シェル・プログラミング研究所(東京都港区、以下、USP-LAB.)は、「高専生に社会で即戦力となる IT スキルを身につけてほしい」という理念のもと、教育支援活動を積極的に行っています。2023年度からは、国立高専機構に対して学習環境や教材の無償提供を開始し、「ユニバーシティ奨学金・IT 基礎力講座」を通じた学習支援を提供しています。

この講座では、実務に即した IT スキルを学び、一定のIT基礎力を身につけた証として、検定試験に合格した学生に給付型の奨学金を提供するものです。

第2期生となる今年度は、全国から300名以上の高専生が応募し、意欲的にスキルの習得を目指して挑戦しました。



(画像:2023年12月9日、USP-LAB.主催の第1期奨学生を対象とした検定試験合格証授与式より)

この講座の内容は、もともとUSP研究所が社会人エンジニア向けのプログラムとして開発した内容で、特に高専生向けにはアプリケーション開発に関する高度な試験も盛り込まれて、実社会で求められるスキルを高専生は身につけることができます。こうした取り組みによって、USP-LAB.は次世代の技術者の育成を目指しています。

高専プログラムコンテスト奈良大会において

LPI-日本支部と共に Linux 普及活動も展開



(画像：第 35 回高専プログラムコンテスト奈良大会/L P I - 日本支部と協力した Linux の普及啓もう活動)



(高専プロコン 2024 奈良大会で配布したノベルティと LPI-日本支部からの資料と USP-LAB.の会社案内など)

USP-LAB.は、プラチナパートナーである LPI-日本支部と協力し、コンピューター基礎技術である Linux の普及活動をプロコン会場で実施しました。Linux 技術の重要性を理解してもらうため、LPI 公式マスコット「Tux」のフィギュアがもらえるクイズキャンペーンを展開し、学生たちは Linux についての学びを深めました。この取り組みは、高専生にとって基礎技術の習得と IT 分野への興味をさらに高める機会となりました。

USP-LAB.は、未来を担う高専生の成長を支え、社会に貢献できる人材を育てるための活動を今後も続けて参ります。

◆有限会社ユニバーサル・シェル・プログラミング研究所について

USP-LAB.は 2005 年設立以来、地球、人間社会を支える多種多様なお客様の情報システムを、独自のエンタープライズ・アーキテクチャ開発手法である「ユニケージ」を用いて構築しています。『自律と協働』の理想を実現し、情報システム構築技術だけでなく、企業や社会、人間の活動において深い造詣と思いやりを持ち、世の中の進化に貢献するソーシャル・ドクターを目指しています。

◆LPI-日本支部について

LPI-日本支部は、グローバル基準の認定で、オープンソースプロフェッショナルのキャリアをサポートしています。200,000 以上の認定保持者を擁する、世界初で最大のベンダーに依存しない Linux およびオープンソースの認定機関です。180 以上の国にて、複数の言語で試験を実施しており、何百ものトレーニングパートナーと共に活動しています。

【組織概要】

組織名: 有限会社ユニバーサル・シェル・プログラミング研究所

代表者: 代表取締役社長・開発者 當仲寛哲

本 社: 東京都港区西新橋 3 丁目 3 番 3 号 ペリカンビル 3 階

設 立: 平成 17 年 4 月 20 日

URL: <https://www.usp-lab.com/>

事業内容: ユニケーシ開発手法関連事業、出版事業

◆本リリースに関するお問い合わせ先

有限会社ユニバーサル・シェル・プログラミング研究所

広報担当: 塚田 電話: 03-3432-1174

Email: koho@usp-lab.com