

Hà Nội, ngày 5 tháng 8 năm 2022

THƯ MỜI TÀI TRỢ

Kính gửi: Quý Công ty

Từ năm 2020, Câu lạc bộ VLSP (VLSP – Vietnamese Language and Speech Processing) đã chính thức thành lập như một chi hội của Hội Tin học Việt Nam và tiếp tục tổ chức [chuỗi hội thảo quốc tế VLSP](#), vốn được khởi xướng từ năm 2012 với sự chủ trì của các nhóm nghiên cứu VLSP tại các trường viện ở Việt Nam. Các hoạt động của hội thảo bao gồm báo cáo khoa học, tọa đàm về phát triển cộng đồng VLSP, trình diễn sản phẩm VLSP và tổ chức các cuộc thi đánh giá hiệu quả của các công cụ xử lý tiếng Việt.

Năm 2022, hội thảo [VLSP 2022](#) đã được phát động với 7 cuộc thi đánh giá các công cụ xử lý văn bản và tiếng nói tiếng Việt:

1. Phân tích cú pháp thành phần (*Constituency Parsing*): Công cụ phân tích tự động phân tích các thành phần ngữ pháp trong câu tiếng Việt.
2. Dịch máy (*Machine translation*): Dịch tự động các bài viết cho các cặp ngôn ngữ Trung - Việt.
3. Hỏi đáp đa ngữ về hình ảnh (*Multilingual Visual Question Answering*): Trả lời câu hỏi về hình ảnh bằng tiếng Nhật và tiếng Việt.
4. Tóm tắt đa văn bản tiếng Việt dạng tóm lược (*Vietnamese Abstractive multi-document summarization*): Tự động tóm lược nội dung từ nhiều văn bản tiếng Việt.
5. Nhận dạng tiếng nói (*Automatic Speech Recognition – ASR*): nhận dạng tiếng nói tiếng Việt trong hội thoại.
6. Tổng hợp tiếng nói (*Text To Speech - TTS*): tổng hợp tiếng nói tiếng Việt có cảm xúc.
7. Xác minh người nói (*Speaker Verification*): Định danh người nói cho tiếng Việt và nhiều ngôn ngữ khác.

Để có thể tổ chức thành công hội thảo, Ban Tổ chức chuỗi hội thảo VLSP rất mong nhận được sự ủng hộ của tất cả các doanh nghiệp, các nhóm nghiên cứu, phát triển sản phẩm liên quan tới xử lý tiếng Việt ở trong cũng như ngoài nước với các hoạt động của hội thảo thông qua một hay nhiều hình thức như:

1. Đóng góp dữ liệu đã gán nhãn để làm nguồn cho việc xây dựng dữ liệu huấn luyện phục vụ 7 cuộc thi nêu trên.
2. Hỗ trợ kinh phí cho việc xây dựng dữ liệu có gán nhãn chuẩn cho mục đích huấn luyện và đánh giá các hệ thống dự thi.
3. Hỗ trợ nhân lực hoặc kinh phí cho nhân lực tham gia đánh giá các hệ thống dự thi.
4. Ủng hộ kinh phí cho các giải thưởng dành cho các đội đạt thứ hạng cao.

Các dữ liệu được xây dựng phục vụ hội thảo VLSP sẽ được chia sẻ chung cho toàn cộng đồng phục vụ việc nghiên cứu, phát triển ứng dụng xử lý ngôn ngữ tự nhiên. Các kết quả thực nghiệm tốt nhất đạt được trong mỗi nội dung thi cũng là căn cứ cho các nhóm nghiên cứu triển khai lựa chọn giải pháp cho các bài toán thực tế. Vì vậy, việc góp công sức, kinh phí của các cá nhân, các doanh nghiệp, các trường viện thực sự có ý nghĩa với sự phát triển của cộng đồng.

Các các gói tài trợ tiền mặt có thể ở các mức dưới 30 triệu đồng với doanh nghiệp nhỏ (mức 1), từ 30 đến dưới 50 triệu đồng với các doanh nghiệp lớn hơn (mức 2), 50 triệu đồng trở lên với các doanh nghiệp lớn (mức 3).

Quyền lợi chung: Các đơn vị đồng hành sẽ được in logo trên trang web và trên banner của hội thảo VLSP 2022; được sử dụng tất cả các dữ liệu huấn luyện được xây dựng cho các cuộc thi tại hội thảo; được các chuyên gia tư vấn về kỹ thuật phát triển các hệ thống nói trên nếu có nhu cầu.

Quyền lợi riêng: được quảng bá trên trang web Câu lạc bộ VLSP (vlsp.org.vn) trong vòng 24 tháng (mức 2), 36 tháng (mức 3).

Mọi sự ủng hộ tài chính của các đơn vị xin thông qua đơn vị tổ chức là Câu lạc bộ VLSP, chi hội của Hội Tin học Việt Nam, đại diện là TS Nguyễn Thị Minh Huyền, Chủ tịch câu lạc bộ. Địa chỉ email: huyenntm@hus.edu.vn.

Thông tin tài khoản tiếp nhận tài trợ:

Tên chủ tài khoản: Hội Tin học Việt Nam

Tài khoản: 003 70406 0000 979

Tại ngân hàng TMCP Quốc tế Việt Nam, SGD 62-64 Lý Thường Kiệt, Hà Nội.

Xin trân trọng cảm ơn Quý công ty!

**CLB XỬ LÝ NGÔN NGỮ VÀ TIẾNG NÓI TIẾNG VIỆT
(TUQ TỔNG THƯ KÍ HỘI TIN HỌC VIỆT NAM)
CHỦ TỊCH**



Nguyễn Thị Minh Huyền