

Số: 146/BB-TLHD

Tp. Hồ Chí Minh, ngày 28 tháng 11 năm 2024

**BIÊN BẢN THANH LÝ HỢP ĐỒNG**  
**ĐỀ TÀI NCKH SINH VIÊN**  
**Năm 2024**

Căn cứ vào hợp đồng nghiên cứu khoa học đã ký số 146/HĐ-KHCN-SV, ngày 25/1/2024;

Căn cứ Biên bản nghiệm thu đề tài ngày 27/11/2024;

Căn cứ Quyết định số 521/QĐ-ĐHSPKT ngày 15/02/2023 của Trường về việc ủy quyền cho Trưởng Phòng Khoa học Công nghệ ký thừa ủy quyền một số văn bản thuộc thẩm quyền của Hiệu trưởng;

Sau khi xem xét kết quả, sản phẩm của đề tài: Ứng dụng trí tuệ nhân tạo trong thống kê tài nguyên đất, mã số SV2024-146

**Bên A:** Trường Đại học Sư phạm Kỹ thuật Thành phố Hồ Chí Minh.

Do Ông (Bà): PGS. TS. Hoàng An Quốc

Chức vụ: Trưởng phòng KHCN làm đại diện.

Số tài khoản: 3140247673 – Ngân hàng TMCP Đầu tư và Phát triển Việt Nam – CN Đông Sài Gòn

**Bên B:**

1. Chủ nhiệm đề tài:

Ông (Bà): Bùi Long Thiện

MSSV: 21139084

Khoa: Điện - Điện tử

2. Giáo viên hướng dẫn:

Ông (Bà): TS. Nguyễn Mạnh Hùng

Khoa: Điện - Điện tử

Sau khi thảo luận và bàn bạc, chúng tôi thống nhất ký thanh lý hợp đồng triển khai đề tài NCKH Sinh viên năm 2024 với các điều khoản sau đây:

**Điều 1: Xác nhận kết quả thực hiện đề tài**

**- Đối với đề tài hoàn thành kết quả nghiên cứu:**

Bên B đã hoàn thành khối lượng công việc đã đăng ký trong thuyết minh và hợp đồng đã ký và đã được nghiệm thu theo quyết định nghiệm thu số 1603/QĐ-ĐHSPKT, ngày 24/6/2024 và biên bản họp hội đồng nghiệm thu ngày 04/7/2024

Bên B đã giao cho Bên A sản phẩm của đề tài nghiên cứu khoa học đã ghi trong nội dung thuyết minh và hợp đồng đã ký.

Bên B đã giao cho Bên A các tài liệu và các kết quả khác của đề phù hợp với khối lượng công việc đã được xác minh là hoàn thành (Kèm theo Danh mục liệt kê chi tiết).

**Điều 2: Xử lý tài chính của đề tài**

**- Đối với đề tài hoàn thành kết quả nghiên cứu:**

Bên A đồng ý thanh toán cho bên B các khoản chi phí theo thuyết minh đã phê duyệt, tương ứng với số tiền là: **9.000.000 đồng** (*Số tiền bằng chữ: Chín triệu đồng*).

Biên bản thanh lý có giá trị kể từ ngày ký. Biên bản thanh lý này làm thành 3 bản, mỗi bên giữ 01 bản, 01 bản báo cáo phòng KH-TC.

**ĐẠI DIỆN BÊN A**

**ĐẠI DIỆN BÊN B**

**Giáo viên hướng dẫn**

**Chủ nhiệm đề tài**

PGS. TS. Hoàng An Quốc

TS. Nguyễn Mạnh Hùng

Bùi Long Thiện

Số: 151/BB-TLHD

Tp. Hồ Chí Minh, ngày 28 tháng 11 năm 2024

**BIÊN BẢN THANH LÝ HỢP ĐỒNG**  
**ĐỀ TÀI NCKH SINH VIÊN**  
**Năm 2024**

Căn cứ vào hợp đồng nghiên cứu khoa học đã ký số 151/HĐ-KHCN-SV, ngày 25/1/2024;

Căn cứ Biên bản nghiệm thu đề tài ngày 27/11/2024;

Căn cứ Quyết định số 521/QĐ-ĐHSPKT ngày 15/02/2023 của Trường về việc ủy quyền cho Trưởng Phòng Khoa học Công nghệ ký thừa ủy quyền một số văn bản thuộc thẩm quyền của Hiệu trưởng;

Sau khi xem xét kết quả, sản phẩm của đề tài: Nghiên cứu mạch Common – ground tăng – giảm áp một pha, mã số SV2024-151

**Bên A:** Trường Đại học Sư phạm Kỹ thuật Thành phố Hồ Chí Minh.

Do Ông (Bà): PGS. TS. Hoàng An Quốc

Chức vụ: Trưởng phòng KHCN làm đại diện.

Số tài khoản: 3140247673 – Ngân hàng TMCP Đầu tư và Phát triển Việt Nam – CN Đông Sài Gòn

**Bên B:**

1. Chủ nhiệm đề tài:

Ông (Bà): Đoàn Kiến Trúc

MSSV: 20151069

Khoa: Điện - Điện tử

2. Giáo viên hướng dẫn:

Ông (Bà): TS. Đỗ Đức Trí

Khoa: Điện - Điện tử

Sau khi thảo luận và bàn bạc, chúng tôi thống nhất ký thanh lý hợp đồng triển khai đề tài NCKH Sinh viên năm 2024 với các điều khoản sau đây:

**Điều 1: Xác nhận kết quả thực hiện đề tài**

**- Đối với đề tài hoàn thành kết quả nghiên cứu:**

Bên B đã hoàn thành khối lượng công việc đã đăng ký trong thuyết minh và hợp đồng đã ký và đã được nghiệm thu theo quyết định nghiệm thu số 1603/QĐ-ĐHSPKT, ngày 24/6/2024 và biên bản họp hội đồng nghiệm thu ngày 04/7/2024

Bên B đã giao cho Bên A sản phẩm của đề tài nghiên cứu khoa học đã ghi trong nội dung thuyết minh và hợp đồng đã ký.

Bên B đã giao cho Bên A các tài liệu và các kết quả khác của đề phù hợp với khối lượng công việc đã được xác minh là hoàn thành (Kèm theo Danh mục liệt kê chi tiết).

**Điều 2: Xử lý tài chính của đề tài**

**- Đối với đề tài hoàn thành kết quả nghiên cứu:**

Bên A đồng ý thanh toán cho bên B các khoản chi phí theo thuyết minh đã phê duyệt, tương ứng với số tiền là: **14.000.000 đồng** (*Số tiền bằng chữ: Mười bốn triệu đồng*).

Biên bản thanh lý có giá trị kể từ ngày ký. Biên bản thanh lý này làm thành 3 bản, mỗi bên giữ 01 bản, 01 bản báo cáo phòng KH-TC.

**ĐẠI DIỆN BÊN A**

**ĐẠI DIỆN BÊN B**

**Giáo viên hướng dẫn**

**Chủ nhiệm đề tài**

PGS. TS. Hoàng An Quốc

TS. Đỗ Đức Trí

Đoàn Kiến Trúc

Số: 152/BB-TLHD

Tp. Hồ Chí Minh, ngày 28 tháng 11 năm 2024

**BIÊN BẢN THANH LÝ HỢP ĐỒNG**  
**ĐỀ TÀI NCKH SINH VIÊN**  
**Năm 2024**

Căn cứ vào hợp đồng nghiên cứu khoa học đã ký số 152/HĐ-KHCN-SV, ngày 25/1/2024;

Căn cứ Biên bản nghiệm thu đề tài ngày 27/11/2024;

Căn cứ Quyết định số 521/QĐ-ĐHSPKT ngày 15/02/2023 của Trường về việc ủy quyền cho Trưởng Phòng Khoa học Công nghệ ký thừa ủy quyền một số văn bản thuộc thẩm quyền của Hiệu trưởng;

Sau khi xem xét kết quả, sản phẩm của đề tài: Nghiên cứu mạch common-ground một pha cầu H giảm áp, mã số SV2024-152

**Bên A:** Trường Đại học Sư phạm Kỹ thuật Thành phố Hồ Chí Minh.

Do Ông (Bà): PGS. TS. Hoàng An Quốc

Chức vụ: Trưởng phòng KHCN làm đại diện.

Số tài khoản: 3140247673 – Ngân hàng TMCP Đầu tư và Phát triển Việt Nam – CN Đông Sài Gòn

**Bên B:**

1. Chủ nhiệm đề tài:

Ông (Bà): Hoàng Minh Đạt

MSSV: 20142483

Khoa: Điện - Điện tử

2. Giáo viên hướng dẫn:

Ông (Bà): TS. Đỗ Đức Trí

Khoa: Điện - Điện tử

Sau khi thảo luận và bàn bạc, chúng tôi thống nhất ký thanh lý hợp đồng triển khai đề tài NCKH Sinh viên năm 2024 với các điều khoản sau đây:

**Điều 1: Xác nhận kết quả thực hiện đề tài**

**- Đối với đề tài hoàn thành kết quả nghiên cứu:**

Bên B đã hoàn thành khối lượng công việc đã đăng ký trong thuyết minh và hợp đồng đã ký và đã được nghiệm thu theo quyết định nghiệm thu số 1603/QĐ-ĐHSPKT, ngày 24/6/2024 và biên bản họp hội đồng nghiệm thu ngày 04/7/2024

Bên B đã giao cho Bên A sản phẩm của đề tài nghiên cứu khoa học đã ghi trong nội dung thuyết minh và hợp đồng đã ký.

Bên B đã giao cho Bên A các tài liệu và các kết quả khác của đề phù hợp với khối lượng công việc đã được xác minh là hoàn thành (Kèm theo Danh mục liệt kê chi tiết).

**Điều 2: Xử lý tài chính của đề tài**

**- Đối với đề tài hoàn thành kết quả nghiên cứu:**

Bên A đồng ý thanh toán cho bên B các khoản chi phí theo thuyết minh đã phê duyệt, tương ứng với số tiền là: **14.000.000 đồng** (*Số tiền bằng chữ: Mười bốn triệu đồng*).

Biên bản thanh lý có giá trị kể từ ngày ký. Biên bản thanh lý này làm thành 3 bản, mỗi bên giữ 01 bản, 01 bản báo cáo phòng KH-TC.

**ĐẠI DIỆN BÊN A**

**ĐẠI DIỆN BÊN B**

**Giáo viên hướng dẫn**

**Chủ nhiệm đề tài**

PGS. TS. Hoàng An Quốc

TS. Đỗ Đức Trí

Hoàng Minh Đạt

Số: 153/BB-TLHD

Tp. Hồ Chí Minh, ngày 28 tháng 11 năm 2024

**BIÊN BẢN THANH LÝ HỢP ĐỒNG**  
**ĐỀ TÀI NCKH SINH VIÊN**  
**Năm 2024**

Căn cứ vào hợp đồng nghiên cứu khoa học đã ký số 153/HĐ-KHCN-SV, ngày 25/1/2024;

Căn cứ Biên bản nghiệm thu đề tài ngày 27/11/2024;

Căn cứ Quyết định số 521/QĐ-ĐHSPKT ngày 15/02/2023 của Trường về việc ủy quyền cho Trưởng Phòng Khoa học Công nghệ ký thừa ủy quyền một số văn bản thuộc thẩm quyền của Hiệu trưởng;

Sau khi xem xét kết quả, sản phẩm của đề tài: Nghiên cứu bộ điều khiển từ xa cho robot truyền động cáp dựa vào phản hồi lực và thị giác, mã số SV2024-153

**Bên A:** Trường Đại học Sư phạm Kỹ thuật Thành phố Hồ Chí Minh.

Do Ông (Bà): PGS. TS. Hoàng An Quốc

Chức vụ: Trưởng phòng KHCN làm đại diện.

Số tài khoản: 3140247673 – Ngân hàng TMCP Đầu tư và Phát triển Việt Nam – CN Đông Sài Gòn

**Bên B:**

1. Chủ nhiệm đề tài:

Ông (Bà): Huỳnh Văn Sang

MSSV: 20151552

Khoa: Điện - Điện tử

2. Giáo viên hướng dẫn:

Ông (Bà): TS. Trần Đức Thiện

Khoa: Điện - Điện tử

Sau khi thảo luận và bàn bạc, chúng tôi thống nhất ký thanh lý hợp đồng triển khai đề tài NCKH Sinh viên năm 2024 với các điều khoản sau đây:

**Điều 1: Xác nhận kết quả thực hiện đề tài**

**- Đối với đề tài hoàn thành kết quả nghiên cứu:**

Bên B đã hoàn thành khối lượng công việc đã đăng ký trong thuyết minh và hợp đồng đã ký và đã được nghiệm thu theo quyết định nghiệm thu số 1603/QĐ-ĐHSPKT, ngày 24/6/2024 và biên bản họp hội đồng nghiệm thu ngày 04/7/2024

Bên B đã giao cho Bên A sản phẩm của đề tài nghiên cứu khoa học đã ghi trong nội dung thuyết minh và hợp đồng đã ký.

Bên B đã giao cho Bên A các tài liệu và các kết quả khác của đề phù hợp với khối lượng công việc đã được xác minh là hoàn thành (Kèm theo Danh mục liệt kê chi tiết).

**Điều 2: Xử lý tài chính của đề tài**

**- Đối với đề tài hoàn thành kết quả nghiên cứu:**

Bên A đồng ý thanh toán cho bên B các khoản chi phí theo thuyết minh đã phê duyệt, tương ứng với số tiền là: **9.000.000 đồng** (*Số tiền bằng chữ: Chín triệu đồng*).

Biên bản thanh lý có giá trị kể từ ngày ký. Biên bản thanh lý này làm thành 3 bản, mỗi bên giữ 01 bản, 01 bản báo cáo phòng KH-TC.

**ĐẠI DIỆN BÊN A**

**ĐẠI DIỆN BÊN B**

**Giáo viên hướng dẫn**

**Chủ nhiệm đề tài**

PGS. TS. Hoàng An Quốc

TS. Trần Đức Thiện

Huỳnh Văn Sang



Số: 158/BB-TLHD

Tp. Hồ Chí Minh, ngày 28 tháng 11 năm 2024

**BIÊN BẢN THANH LÝ HỢP ĐỒNG**  
**ĐỀ TÀI NCKH SINH VIÊN**  
**Năm 2024**

Căn cứ vào hợp đồng nghiên cứu khoa học đã ký số 158/HĐ-KHCN-SV, ngày 25/1/2024;

Căn cứ Biên bản nghiệm thu đề tài ngày 27/11/2024;

Căn cứ Quyết định số 521/QĐ-ĐHSPKT ngày 15/02/2023 của Trường về việc ủy quyền cho Trưởng Phòng Khoa học Công nghệ ký thừa ủy quyền một số văn bản thuộc thẩm quyền của Hiệu trưởng;

Sau khi xem xét kết quả, sản phẩm của đề tài: Thiết kế và thi công cánh tay nhân tạo điều khiển bằng tín hiệu điện cơ EMG, mã số SV2024-158

**Bên A:** Trường Đại học Sư phạm Kỹ thuật Thành phố Hồ Chí Minh.

Do Ông (Bà): PGS. TS. Hoàng An Quốc

Chức vụ: Trưởng phòng KHCN làm đại diện.

Số tài khoản: 3140247673 – Ngân hàng TMCP Đầu tư và Phát triển Việt Nam – CN Đông Sài Gòn

**Bên B:**

1. Chủ nhiệm đề tài:

Ông (Bà): Nguyễn Huỳnh Bình Minh

MSSV: 21129020

Khoa: Điện - Điện tử

2. Giáo viên hướng dẫn:

Ông (Bà): TS. Nguyễn Thanh Nghĩa

Khoa: Điện - Điện tử

Sau khi thảo luận và bàn bạc, chúng tôi thống nhất ký thanh lý hợp đồng triển khai đề tài NCKH Sinh viên năm 2024 với các điều khoản sau đây:

**Điều 1: Xác nhận kết quả thực hiện đề tài**

**- Đối với đề tài hoàn thành kết quả nghiên cứu:**

Bên B đã hoàn thành khối lượng công việc đã đăng ký trong thuyết minh và hợp đồng đã ký và đã được nghiệm thu theo quyết định nghiệm thu số 1603/QĐ-ĐHSPKT, ngày 24/6/2024 và biên bản họp hội đồng nghiệm thu ngày 04/7/2024

Bên B đã giao cho Bên A sản phẩm của đề tài nghiên cứu khoa học đã ghi trong nội dung thuyết minh và hợp đồng đã ký.

Bên B đã giao cho Bên A các tài liệu và các kết quả khác của đề phù hợp với khối lượng công việc đã được xác minh là hoàn thành (Kèm theo Danh mục liệt kê chi tiết).

**Điều 2: Xử lý tài chính của đề tài**

**- Đối với đề tài hoàn thành kết quả nghiên cứu:**

Bên A đồng ý thanh toán cho bên B các khoản chi phí theo thuyết minh đã phê duyệt, tương ứng với số tiền là: **8.500.000 đồng** (*Số tiền bằng chữ: Tám triệu năm trăm nghìn đồng*).

Biên bản thanh lý có giá trị kể từ ngày ký. Biên bản thanh lý này làm thành 3 bản, mỗi bên giữ 01 bản, 01 bản báo cáo phòng KH-TC.

**ĐẠI DIỆN BÊN A**

**ĐẠI DIỆN BÊN B**

**Giáo viên hướng dẫn**

**Chủ nhiệm đề tài**

PGS. TS. Hoàng An Quốc

TS. Nguyễn Thanh Nghĩa

Nguyễn Huỳnh Bình  
Minh

Số: 160/BB-TLHD

Tp. Hồ Chí Minh, ngày 28 tháng 11 năm 2024

**BIÊN BẢN THANH LÝ HỢP ĐỒNG**  
**ĐỀ TÀI NCKH SINH VIÊN**  
**Năm 2024**

Căn cứ vào hợp đồng nghiên cứu khoa học đã ký số 160/HĐ-KHCN-SV, ngày 25/1/2024;

Căn cứ Biên bản nghiệm thu đề tài ngày 27/11/2024;

Căn cứ Quyết định số 521/QĐ-ĐHSPKT ngày 15/02/2023 của Trường về việc ủy quyền cho Trưởng Phòng Khoa học Công nghệ ký thừa ủy quyền một số văn bản thuộc thẩm quyền của Hiệu trưởng;

Sau khi xem xét kết quả, sản phẩm của đề tài: Nghiên cứu cấu hình bộ tăng áp DC-DC dựa trên kỹ thuật chuyển tụ, mã số SV2024-160

**Bên A:** Trường Đại học Sư phạm Kỹ thuật Thành phố Hồ Chí Minh.

Do Ông (Bà): PGS. TS. Hoàng An Quốc

Chức vụ: Trưởng phòng KHCN làm đại diện.

Số tài khoản: 3140247673 – Ngân hàng TMCP Đầu tư và Phát triển Việt Nam – CN Đông Sài Gòn

**Bên B:**

1. Chủ nhiệm đề tài:

Ông (Bà): Nghi Hoàng Tân

MSSV: 21142592

Khoa: Điện - Điện tử

2. Giáo viên hướng dẫn:

Ông (Bà): TS. Đỗ Đức Trí

Khoa: Điện - Điện tử

Sau khi thảo luận và bàn bạc, chúng tôi thống nhất ký thanh lý hợp đồng triển khai đề tài NCKH Sinh viên năm 2024 với các điều khoản sau đây:

**Điều 1: Xác nhận kết quả thực hiện đề tài**

**- Đối với đề tài hoàn thành kết quả nghiên cứu:**

Bên B đã hoàn thành khối lượng công việc đã đăng ký trong thuyết minh và hợp đồng đã ký và đã được nghiệm thu theo quyết định nghiệm thu số 1603/QĐ-ĐHSPKT, ngày 24/6/2024 và biên bản họp hội đồng nghiệm thu ngày 04/7/2024

Bên B đã giao cho Bên A sản phẩm của đề tài nghiên cứu khoa học đã ghi trong nội dung thuyết minh và hợp đồng đã ký.

Bên B đã giao cho Bên A các tài liệu và các kết quả khác của đề phù hợp với khối lượng công việc đã được xác minh là hoàn thành (Kèm theo Danh mục liệt kê chi tiết).

**Điều 2: Xử lý tài chính của đề tài**

**- Đối với đề tài hoàn thành kết quả nghiên cứu:**

Bên A đồng ý thanh toán cho bên B các khoản chi phí theo thuyết minh đã phê duyệt, tương ứng với số tiền là: **14.000.000 đồng** (*Số tiền bằng chữ: Mười bốn triệu đồng*).

Biên bản thanh lý có giá trị kể từ ngày ký. Biên bản thanh lý này làm thành 3 bản, mỗi bên giữ 01 bản, 01 bản báo cáo phòng KH-TC.

**ĐẠI DIỆN BÊN A**

**ĐẠI DIỆN BÊN B**

**Giáo viên hướng dẫn**

**Chủ nhiệm đề tài**

PGS. TS. Hoàng An Quốc

TS. Đỗ Đức Trí

Nghi Hoàng Tân

Số: 161/BB-TLHD

Tp. Hồ Chí Minh, ngày 28 tháng 11 năm 2024

**BIÊN BẢN THANH LÝ HỢP ĐỒNG**  
**ĐỀ TÀI NCKH SINH VIÊN**  
**Năm 2024**

Căn cứ vào hợp đồng nghiên cứu khoa học đã ký số 161/HĐ-KHCN-SV, ngày 25/1/2024;

Căn cứ Biên bản nghiệm thu đề tài ngày 27/11/2024;

Căn cứ Quyết định số 521/QĐ-ĐHSPKT ngày 15/02/2023 của Trường về việc ủy quyền cho Trưởng Phòng Khoa học Công nghệ ký thừa ủy quyền một số văn bản thuộc thẩm quyền của Hiệu trưởng;

Sau khi xem xét kết quả, sản phẩm của đề tài: Thiết kế và thi công robot nhện di chuyển tự động hoặc điều khiển bằng điện thoại, mã số SV2024-161

**Bên A:** Trường Đại học Sư phạm Kỹ thuật Thành phố Hồ Chí Minh.

Do Ông (Bà): PGS. TS. Hoàng An Quốc

Chức vụ: Trưởng phòng KHCN làm đại diện.

Số tài khoản: 3140247673 – Ngân hàng TMCP Đầu tư và Phát triển Việt Nam – CN Đông Sài Gòn

**Bên B:**

1. Chủ nhiệm đề tài:

Ông (Bà): Ngô Trọng Nghĩa

MSSV: 21161155

Khoa: Điện - Điện tử

2. Giáo viên hướng dẫn:

Ông (Bà): ThS. Huỳnh Hoàng Hà

Khoa: Điện - Điện tử

Sau khi thảo luận và bàn bạc, chúng tôi thống nhất ký thanh lý hợp đồng triển khai đề tài NCKH Sinh viên năm 2024 với các điều khoản sau đây:

**Điều 1: Xác nhận kết quả thực hiện đề tài**

**- Đối với đề tài hoàn thành kết quả nghiên cứu:**

Bên B đã hoàn thành khối lượng công việc đã đăng ký trong thuyết minh và hợp đồng đã ký và đã được nghiệm thu theo quyết định nghiệm thu số 1603/QĐ-ĐHSPKT, ngày 24/6/2024 và biên bản họp hội đồng nghiệm thu ngày 04/7/2024

Bên B đã giao cho Bên A sản phẩm của đề tài nghiên cứu khoa học đã ghi trong nội dung thuyết minh và hợp đồng đã ký.

Bên B đã giao cho Bên A các tài liệu và các kết quả khác của đề phù hợp với khối lượng công việc đã được xác minh là hoàn thành (Kèm theo Danh mục liệt kê chi tiết).

**Điều 2: Xử lý tài chính của đề tài**

**- Đối với đề tài hoàn thành kết quả nghiên cứu:**

Bên A đồng ý thanh toán cho bên B các khoản chi phí theo thuyết minh đã phê duyệt, tương ứng với số tiền là: **9.000.000 đồng** (*Số tiền bằng chữ: Chín triệu đồng*).

Biên bản thanh lý có giá trị kể từ ngày ký. Biên bản thanh lý này làm thành 3 bản, mỗi bên giữ 01 bản, 01 bản báo cáo phòng KH-TC.

**ĐẠI DIỆN BÊN A**

**ĐẠI DIỆN BÊN B**

**Giáo viên hướng dẫn**

**Chủ nhiệm đề tài**

PGS. TS. Hoàng An Quốc

ThS. Huỳnh Hoàng Hà

Ngô Trọng Nghĩa

Số: 164/BB-TLHD

Tp. Hồ Chí Minh, ngày 28 tháng 11 năm 2024

**BIÊN BẢN THANH LÝ HỢP ĐỒNG**  
**ĐỀ TÀI NCKH SINH VIÊN**  
**Năm 2024**

Căn cứ vào hợp đồng nghiên cứu khoa học đã ký số 164/HĐ-KHCN-SV, ngày 25/1/2024;

Căn cứ Biên bản nghiệm thu đề tài ngày 27/11/2024;

Căn cứ Quyết định số 521/QĐ-ĐHSPKT ngày 15/02/2023 của Trường về việc ủy quyền cho Trường Phòng Khoa học Công nghệ ký thừa ủy quyền một số văn bản thuộc thẩm quyền của Hiệu trưởng;

Sau khi xem xét kết quả, sản phẩm của đề tài: Ứng dụng học sâu trong lĩnh vực viễn thám giúp xác định các đối tượng từ trên cao, mã số SV2024-164

**Bên A:** Trường Đại học Sư phạm Kỹ thuật Thành phố Hồ Chí Minh.

Do Ông (Bà): PGS. TS. Hoàng An Quốc

Chức vụ: Trưởng phòng KHCN làm đại diện.

Số tài khoản: 3140247673 – Ngân hàng TMCP Đầu tư và Phát triển Việt Nam – CN Đông Sài Gòn

**Bên B:**

1. Chủ nhiệm đề tài:

Ông (Bà): Nguyễn Gia Vương

MSSV: 20139038

Khoa: Điện - Điện tử

2. Giáo viên hướng dẫn:

Ông (Bà): TS. Huỳnh Thế Thiện

Khoa: Điện - Điện tử

Sau khi thảo luận và bàn bạc, chúng tôi thống nhất ký thanh lý hợp đồng triển khai đề tài NCKH Sinh viên năm 2024 với các điều khoản sau đây:

**Điều 1: Xác nhận kết quả thực hiện đề tài**

**- Đối với đề tài hoàn thành kết quả nghiên cứu:**

Bên B đã hoàn thành khối lượng công việc đã đăng ký trong thuyết minh và hợp đồng đã ký và đã được nghiệm thu theo quyết định nghiệm thu số 1603/QĐ-ĐHSPKT, ngày 24/6/2024 và biên bản họp hội đồng nghiệm thu ngày 04/7/2024

Bên B đã giao cho Bên A sản phẩm của đề tài nghiên cứu khoa học đã ghi trong nội dung thuyết minh và hợp đồng đã ký.

Bên B đã giao cho Bên A các tài liệu và các kết quả khác của đề phù hợp với khối lượng công việc đã được xác minh là hoàn thành (Kèm theo Danh mục liệt kê chi tiết).

**Điều 2: Xử lý tài chính của đề tài**

**- Đối với đề tài hoàn thành kết quả nghiên cứu:**

Bên A đồng ý thanh toán cho bên B các khoản chi phí theo thuyết minh đã phê duyệt, tương ứng với số tiền là: **14.000.000 đồng** (*Số tiền bằng chữ: Mười bốn triệu đồng*).

Biên bản thanh lý có giá trị kể từ ngày ký. Biên bản thanh lý này làm thành 3 bản, mỗi bên giữ 01 bản, 01 bản báo cáo phòng KH-TC.

**ĐẠI DIỆN BÊN A**

**ĐẠI DIỆN BÊN B**

**Giáo viên hướng dẫn**

**Chủ nhiệm đề tài**

PGS. TS. Hoàng An Quốc

TS. Huỳnh Thế Thiện

Nguyễn Gia Vương



Số: 178/BB-TLHD

Tp. Hồ Chí Minh, ngày 28 tháng 11 năm 2024

**BIÊN BẢN THANH LÝ HỢP ĐỒNG**  
**ĐỀ TÀI NCKH SINH VIÊN**  
**Năm 2024**

Căn cứ vào hợp đồng nghiên cứu khoa học đã ký số 178/HĐ-KHCN-SV, ngày 25/1/2024;

Căn cứ Biên bản nghiệm thu đề tài ngày 27/11/2024;

Căn cứ Quyết định số 521/QĐ-ĐHSPKT ngày 15/02/2023 của Trường về việc ủy quyền cho Trường Phòng Khoa học Công nghệ ký thừa ủy quyền một số văn bản thuộc thẩm quyền của Hiệu trưởng;

Sau khi xem xét kết quả, sản phẩm của đề tài: Thiết kế bộ điều khiển cân bằng cho robot hai chân di chuyển bằng bánh xe có chiều cao thay đổi, mã số SV2024-178

**Bên A:** Trường Đại học Sư phạm Kỹ thuật Thành phố Hồ Chí Minh.

Do Ông (Bà): PGS. TS. Hoàng An Quốc

Chức vụ: Trưởng phòng KHCN làm đại diện.

Số tài khoản: 3140247673 – Ngân hàng TMCP Đầu tư và Phát triển Việt Nam – CN Đông Sài Gòn

**Bên B:**

1. Chủ nhiệm đề tài:

Ông (Bà): Trần Minh Hoàng

MSSV: 21151236

Khoa: Điện - Điện tử

2. Giáo viên hướng dẫn:

Ông (Bà): TS. Trần Đức Thiện

Khoa: Điện - Điện tử

Sau khi thảo luận và bàn bạc, chúng tôi thống nhất ký thanh lý hợp đồng triển khai đề tài NCKH Sinh viên năm 2024 với các điều khoản sau đây:

**Điều 1: Xác nhận kết quả thực hiện đề tài**

**- Đối với đề tài hoàn thành kết quả nghiên cứu:**

Bên B đã hoàn thành khối lượng công việc đã đăng ký trong thuyết minh và hợp đồng đã ký và đã được nghiệm thu theo quyết định nghiệm thu số 1603/QĐ-ĐHSPKT, ngày 24/6/2024 và biên bản họp hội đồng nghiệm thu ngày 04/7/2024

Bên B đã giao cho Bên A sản phẩm của đề tài nghiên cứu khoa học đã ghi trong nội dung thuyết minh và hợp đồng đã ký.

Bên B đã giao cho Bên A các tài liệu và các kết quả khác của đề phù hợp với khối lượng công việc đã được xác minh là hoàn thành (Kèm theo Danh mục liệt kê chi tiết).

**Điều 2: Xử lý tài chính của đề tài**

**- Đối với đề tài hoàn thành kết quả nghiên cứu:**

Bên A đồng ý thanh toán cho bên B các khoản chi phí theo thuyết minh đã phê duyệt, tương ứng với số tiền là: **9.000.000 đồng** (*Số tiền bằng chữ: Chín triệu đồng*).

Biên bản thanh lý có giá trị kể từ ngày ký. Biên bản thanh lý này làm thành 3 bản, mỗi bên giữ 01 bản, 01 bản báo cáo phòng KH-TC.

ĐẠI DIỆN BÊN A		ĐẠI DIỆN BÊN B	
		Giáo viên hướng dẫn	Chủ nhiệm đề tài
PGS. TS. Hoàng An Quốc		TS. Trần Đức Thiện	Trần Minh Hoàng

Số: 180/BB-TLHD

Tp. Hồ Chí Minh, ngày 28 tháng 11 năm 2024

**BIÊN BẢN THANH LÝ HỢP ĐỒNG**  
**ĐỀ TÀI NCKH SINH VIÊN**  
**Năm 2024**

Căn cứ vào hợp đồng nghiên cứu khoa học đã ký số 180/HĐ-KHCN-SV, ngày 25/1/2024;

Căn cứ Biên bản nghiệm thu đề tài ngày 27/11/2024;

Căn cứ Quyết định số 521/QĐ-ĐHSPKT ngày 15/02/2023 của Trường về việc ủy quyền cho Trường Phòng Khoa học Công nghệ ký thừa ủy quyền một số văn bản thuộc thẩm quyền của Hiệu trưởng;

Sau khi xem xét kết quả, sản phẩm của đề tài: Thiết kế bộ điều khiển trượt thích nghi cho cánh tay robot với tải không biết trước, mã số SV2024-180

**Bên A:** Trường Đại học Sư phạm Kỹ thuật Thành phố Hồ Chí Minh.

Do Ông (Bà): PGS. TS. Hoàng An Quốc

Chức vụ: Trưởng phòng KHCN làm đại diện.

Số tài khoản: 3140247673 – Ngân hàng TMCP Đầu tư và Phát triển Việt Nam – CN Đông Sài Gòn

**Bên B:**

1. Chủ nhiệm đề tài:

Ông (Bà): Trần Ngọc Vũ

MSSV: 20151594

Khoa: Điện - Điện tử

2. Giáo viên hướng dẫn:

Ông (Bà): TS. Trần Đức Thiện

Khoa: Điện - Điện tử

Sau khi thảo luận và bàn bạc, chúng tôi thống nhất ký thanh lý hợp đồng triển khai đề tài NCKH Sinh viên năm 2024 với các điều khoản sau đây:

**Điều 1: Xác nhận kết quả thực hiện đề tài**

**- Đối với đề tài hoàn thành kết quả nghiên cứu:**

Bên B đã hoàn thành khối lượng công việc đã đăng ký trong thuyết minh và hợp đồng đã ký và đã được nghiệm thu theo quyết định nghiệm thu số 1603/QĐ-ĐHSPKT, ngày 24/6/2024 và biên bản họp hội đồng nghiệm thu ngày 04/7/2024

Bên B đã giao cho Bên A sản phẩm của đề tài nghiên cứu khoa học đã ghi trong nội dung thuyết minh và hợp đồng đã ký.

Bên B đã giao cho Bên A các tài liệu và các kết quả khác của đề phù hợp với khối lượng công việc đã được xác minh là hoàn thành (Kèm theo Danh mục liệt kê chi tiết).

**Điều 2: Xử lý tài chính của đề tài**

**- Đối với đề tài hoàn thành kết quả nghiên cứu:**

Bên A đồng ý thanh toán cho bên B các khoản chi phí theo thuyết minh đã phê duyệt, tương ứng với số tiền là: **9.000.000 đồng** (*Số tiền bằng chữ: Chín triệu đồng*).

Biên bản thanh lý có giá trị kể từ ngày ký. Biên bản thanh lý này làm thành 3 bản, mỗi bên giữ 01 bản, 01 bản báo cáo phòng KH-TC.

**ĐẠI DIỆN BÊN A**

**ĐẠI DIỆN BÊN B**

**Giáo viên hướng dẫn**

**Chủ nhiệm đề tài**

PGS. TS. Hoàng An Quốc

TS. Trần Đức Thiện

Trần Ngọc Vũ

Số: 182/BB-TLHD

Tp. Hồ Chí Minh, ngày 28 tháng 11 năm 2024

**BIÊN BẢN THANH LÝ HỢP ĐỒNG**  
**ĐỀ TÀI NCKH SINH VIÊN**  
**Năm 2024**

Căn cứ vào hợp đồng nghiên cứu khoa học đã ký số 182/HĐ-KHCN-SV, ngày 25/1/2024;

Căn cứ Biên bản nghiệm thu đề tài ngày 27/11/2024;

Căn cứ Quyết định số 521/QĐ-ĐHSPKT ngày 15/02/2023 của Trường về việc ủy quyền cho Trưởng Phòng Khoa học Công nghệ ký thừa ủy quyền một số văn bản thuộc thẩm quyền của Hiệu trưởng;

Sau khi xem xét kết quả, sản phẩm của đề tài: Thiết kế và thi công mô hình robot xe và phần mềm "lập trình kéo thả" nhằm dạy lập trình cho trẻ em, mã số SV2024-182

**Bên A:** Trường Đại học Sư phạm Kỹ thuật Thành phố Hồ Chí Minh.

Do Ông (Bà): PGS. TS. Hoàng An Quốc

Chức vụ: Trưởng phòng KHCN làm đại diện.

Số tài khoản: 3140247673 – Ngân hàng TMCP Đầu tư và Phát triển Việt Nam – CN Đông Sài Gòn

**Bên B:**

1. Chủ nhiệm đề tài:

Ông (Bà): Trần Thanh Tùng

MSSV: 20119386

Khoa: Điện - Điện tử

2. Giáo viên hướng dẫn:

Ông (Bà): ThS. Trần Thị Quỳnh Như

Khoa: Điện - Điện tử

Sau khi thảo luận và bàn bạc, chúng tôi thống nhất ký thanh lý hợp đồng triển khai đề tài NCKH Sinh viên năm 2024 với các điều khoản sau đây:

**Điều 1: Xác nhận kết quả thực hiện đề tài**

**- Đối với đề tài hoàn thành kết quả nghiên cứu:**

Bên B đã hoàn thành khối lượng công việc đã đăng ký trong thuyết minh và hợp đồng đã ký và đã được nghiệm thu theo quyết định nghiệm thu số 1603/QĐ-ĐHSPKT, ngày 24/6/2024 và biên bản họp hội đồng nghiệm thu ngày 04/7/2024

Bên B đã giao cho Bên A sản phẩm của đề tài nghiên cứu khoa học đã ghi trong nội dung thuyết minh và hợp đồng đã ký.

Bên B đã giao cho Bên A các tài liệu và các kết quả khác của đề phù hợp với khối lượng công việc đã được xác minh là hoàn thành (Kèm theo Danh mục liệt kê chi tiết).

**Điều 2: Xử lý tài chính của đề tài**

**- Đối với đề tài hoàn thành kết quả nghiên cứu:**

Bên A đồng ý thanh toán cho bên B các khoản chi phí theo thuyết minh đã phê duyệt, tương ứng với số tiền là: **9.000.000 đồng** (*Số tiền bằng chữ: Chín triệu đồng*).

Biên bản thanh lý có giá trị kể từ ngày ký. Biên bản thanh lý này làm thành 3 bản, mỗi bên giữ 01 bản, 01 bản báo cáo phòng KH-TC.

**ĐẠI DIỆN BÊN A**

**ĐẠI DIỆN BÊN B**

**Giáo viên hướng dẫn**

**Chủ nhiệm đề tài**

PGS. TS. Hoàng An Quốc

ThS. Trần Thị Quỳnh Như

Trần Thanh Tùng

Số: 183/BB-TLHD

Tp. Hồ Chí Minh, ngày 28 tháng 11 năm 2024

**BIÊN BẢN THANH LÝ HỢP ĐỒNG**  
**ĐỀ TÀI NCKH SINH VIÊN**  
**Năm 2024**

Căn cứ vào hợp đồng nghiên cứu khoa học đã ký số 183/HĐ-KHCN-SV, ngày 25/1/2024;

Căn cứ Biên bản nghiệm thu đề tài ngày 27/11/2024;

Căn cứ Quyết định số 521/QĐ-ĐHSPKT ngày 15/02/2023 của Trường về việc ủy quyền cho Trường Phòng Khoa học Công nghệ ký thừa ủy quyền một số văn bản thuộc thẩm quyền của Hiệu trưởng;

Sau khi xem xét kết quả, sản phẩm của đề tài: Nghiệm thu 1 pha tăng áp cầu H với khả năng cải thiện tổn hao chuyển mạch, mã số SV2024-183

**Bên A:** Trường Đại học Sư phạm Kỹ thuật Thành phố Hồ Chí Minh.

Do Ông (Bà): PGS. TS. Hoàng An Quốc

Chức vụ: Trưởng phòng KHCN làm đại diện.

Số tài khoản: 3140247673 – Ngân hàng TMCP Đầu tư và Phát triển Việt Nam – CN Đông Sài Gòn

**Bên B:**

1. Chủ nhiệm đề tài:

Ông (Bà): Trần Thị Yến Nhi

MSSV: 20142067

Khoa: Điện - Điện tử

2. Giáo viên hướng dẫn:

Ông (Bà): TS. Đỗ Đức Trí

Khoa: Điện - Điện tử

Sau khi thảo luận và bàn bạc, chúng tôi thống nhất ký thanh lý hợp đồng triển khai đề tài NCKH Sinh viên năm 2024 với các điều khoản sau đây:

**Điều 1: Xác nhận kết quả thực hiện đề tài**

**- Đối với đề tài hoàn thành kết quả nghiên cứu:**

Bên B đã hoàn thành khối lượng công việc đã đăng ký trong thuyết minh và hợp đồng đã ký và đã được nghiệm thu theo quyết định nghiệm thu số 1603/QĐ-ĐHSPKT, ngày 24/6/2024 và biên bản họp hội đồng nghiệm thu ngày 04/7/2024

Bên B đã giao cho Bên A sản phẩm của đề tài nghiên cứu khoa học đã ghi trong nội dung thuyết minh và hợp đồng đã ký.

Bên B đã giao cho Bên A các tài liệu và các kết quả khác của đề phù hợp với khối lượng công việc đã được xác minh là hoàn thành (Kèm theo Danh mục liệt kê chi tiết).

**Điều 2: Xử lý tài chính của đề tài**

**- Đối với đề tài hoàn thành kết quả nghiên cứu:**

Bên A đồng ý thanh toán cho bên B các khoản chi phí theo thuyết minh đã phê duyệt, tương ứng với số tiền là: **14.000.000 đồng** (*Số tiền bằng chữ: Mười bốn triệu đồng*).

Biên bản thanh lý có giá trị kể từ ngày ký. Biên bản thanh lý này làm thành 3 bản, mỗi bên giữ 01 bản, 01 bản báo cáo phòng KH-TC.

**ĐẠI DIỆN BÊN A**

**ĐẠI DIỆN BÊN B**

**Giáo viên hướng dẫn**

**Chủ nhiệm đề tài**

PGS. TS. Hoàng An Quốc

TS. Đỗ Đức Trí

Trần Thị Yến Nhi



Số: 186/BB-TLHD

Tp. Hồ Chí Minh, ngày 28 tháng 11 năm 2024

**BIÊN BẢN THANH LÝ HỢP ĐỒNG**  
**ĐỀ TÀI NCKH SINH VIÊN**  
**Năm 2024**

Căn cứ vào hợp đồng nghiên cứu khoa học đã ký số 186/HĐ-KHCN-SV, ngày 25/1/2024;

Căn cứ Biên bản nghiệm thu đề tài ngày 27/11/2024;

Căn cứ Quyết định số 521/QĐ-ĐHSPKT ngày 15/02/2023 của Trường về việc ủy quyền cho Trưởng Phòng Khoa học Công nghệ ký thừa ủy quyền một số văn bản thuộc thẩm quyền của Hiệu trưởng;

Sau khi xem xét kết quả, sản phẩm của đề tài: Thiết kế bộ điều hướng tối ưu cho robot lái vi sai hai bánh trên ROS, mã số SV2024-186

**Bên A:** Trường Đại học Sư phạm Kỹ thuật Thành phố Hồ Chí Minh.

Do Ông (Bà): PGS. TS. Hoàng An Quốc

Chức vụ: Trưởng phòng KHCN làm đại diện.

Số tài khoản: 3140247673 – Ngân hàng TMCP Đầu tư và Phát triển Việt Nam – CN Đông Sài Gòn

**Bên B:**

1. Chủ nhiệm đề tài:

Ông (Bà): Võ Văn Duy

MSSV: 20151347

Khoa: Điện - Điện tử

2. Giáo viên hướng dẫn:

Ông (Bà): ThS. Nguyễn Phong Lưu

Khoa: Điện - Điện tử

Sau khi thảo luận và bàn bạc, chúng tôi thống nhất ký thanh lý hợp đồng triển khai đề tài NCKH Sinh viên năm 2024 với các điều khoản sau đây:

**Điều 1: Xác nhận kết quả thực hiện đề tài**

**- Đối với đề tài hoàn thành kết quả nghiên cứu:**

Bên B đã hoàn thành khối lượng công việc đã đăng ký trong thuyết minh và hợp đồng đã ký và đã được nghiệm thu theo quyết định nghiệm thu số 1603/QĐ-ĐHSPKT, ngày 24/6/2024 và biên bản họp hội đồng nghiệm thu ngày 04/7/2024

Bên B đã giao cho Bên A sản phẩm của đề tài nghiên cứu khoa học đã ghi trong nội dung thuyết minh và hợp đồng đã ký.

Bên B đã giao cho Bên A các tài liệu và các kết quả khác của đề phù hợp với khối lượng công việc đã được xác minh là hoàn thành (Kèm theo Danh mục liệt kê chi tiết).

**Điều 2: Xử lý tài chính của đề tài**

**- Đối với đề tài hoàn thành kết quả nghiên cứu:**

Bên A đồng ý thanh toán cho bên B các khoản chi phí theo thuyết minh đã phê duyệt, tương ứng với số tiền là: **8.500.000 đồng** (*Số tiền bằng chữ: Tám triệu năm trăm nghìn đồng*).

Biên bản thanh lý có giá trị kể từ ngày ký. Biên bản thanh lý này làm thành 3 bản, mỗi bên giữ 01 bản, 01 bản báo cáo phòng KH-TC.

**ĐẠI DIỆN BÊN A**

**ĐẠI DIỆN BÊN B**

**Giáo viên hướng dẫn**

**Chủ nhiệm đề tài**

PGS. TS. Hoàng An Quốc

ThS. Nguyễn Phong Lưu

Võ Văn Duy

Số: 99/BB-TLHĐ

Tp. Hồ Chí Minh, ngày 28 tháng 11 năm 2024

**BIÊN BẢN THANH LÝ HỢP ĐỒNG**  
**ĐỀ TÀI NCKH SINH VIÊN**  
**Năm 2024**

Căn cứ vào hợp đồng nghiên cứu khoa học đã ký số 99/HĐ-KHCN-SV, ngày 25/1/2024;

Căn cứ Biên bản nghiệm thu đề tài ngày 27/11/2024;

Căn cứ Quyết định số 521/QĐ-ĐHSPKT ngày 15/02/2023 của Trường về việc ủy quyền cho Trưởng Phòng Khoa học Công nghệ ký thừa ủy quyền một số văn bản thuộc thẩm quyền của Hiệu trưởng;

Sau khi xem xét kết quả, sản phẩm của đề tài: Nghiên cứu, thiết kế và thi công mô hình quadcopter tự hành ứng dụng xử lý ảnh, mã số SV2024-99

**Bên A:** Trường Đại học Sư phạm Kỹ thuật Thành phố Hồ Chí Minh.

Do Ông (Bà): PGS. TS. Hoàng An Quốc

Chức vụ: Trưởng phòng KHCN làm đại diện.

Số tài khoản: 3140247673 – Ngân hàng TMCP Đầu tư và Phát triển Việt Nam – CN Đông Sài Gòn

**Bên B:**

1. Chủ nhiệm đề tài:

Ông (Bà): Nguyễn Minh Quân

MSSV: 20151312

Khoa: Đào tạo Quốc tế

2. Giáo viên hướng dẫn:

Ông (Bà): PGS.TS. Lê Mỹ Hà

Khoa: Điện - Điện tử

Sau khi thảo luận và bàn bạc, chúng tôi thống nhất ký thanh lý hợp đồng triển khai đề tài NCKH Sinh viên năm 2024 với các điều khoản sau đây:

**Điều 1: Xác nhận kết quả thực hiện đề tài**

**- Đối với đề tài hoàn thành kết quả nghiên cứu:**

Bên B đã hoàn thành khối lượng công việc đã đăng ký trong thuyết minh và hợp đồng đã ký và đã được nghiệm thu theo quyết định nghiệm thu số 1603/QĐ-ĐHSPKT, ngày 24/6/2024 và biên bản họp hội đồng nghiệm thu ngày 04/7/2024

Bên B đã giao cho Bên A sản phẩm của đề tài nghiên cứu khoa học đã ghi trong nội dung thuyết minh và hợp đồng đã ký.

Bên B đã giao cho Bên A các tài liệu và các kết quả khác của đề phù hợp với khối lượng công việc đã được xác minh là hoàn thành (Kèm theo Danh mục liệt kê chi tiết).

**Điều 2: Xử lý tài chính của đề tài**

**- Đối với đề tài hoàn thành kết quả nghiên cứu:**

Bên A đồng ý thanh toán cho bên B các khoản chi phí theo thuyết minh đã phê duyệt, tương ứng với số tiền là: **10.000.000 đồng** (*Số tiền bằng chữ: Mười triệu đồng*).

Biên bản thanh lý có giá trị kể từ ngày ký. Biên bản thanh lý này làm thành 3 bản, mỗi bên giữ 01 bản, 01 bản báo cáo phòng KH-TC.

**ĐẠI DIỆN BÊN A**

**ĐẠI DIỆN BÊN B**

**Giáo viên hướng dẫn**

**Chủ nhiệm đề tài**

PGS. TS. Hoàng An Quốc

PGS.TS. Lê Mỹ Hà

Nguyễn Minh Quân