

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

Vinh, ngày tháng năm

BIÊN BẢN XÁC NHẬN KIỂM THỬ CHỨC NĂNG PHẦN MỀM

Gói thầu : Xây dựng hệ thống thông tin tổng thể Trường Đại học Vinh

PHÂN HỆ: HỆ THỐNG QUẢN LÝ THU CHI ĐỐI VỚI NGƯỜI HỌC

1. Đối tượng xác nhận:

Các chức năng phần mềm thuộc dự án: Xây dựng hệ thống thông tin tổng thể Trường Đại học Vinh. – PHÂN HỆ: HỆ THỐNG QUẢN LÝ THU CHI ĐỐI VỚI NGƯỜI HỌC.

Các chức năng được xác nhận đạt nếu được kiểm thử, vận hành thử và đáp ứng nhu cầu sử dụng được mô tả trong tài liệu nêu tại mục 4a biên bản này.

2. Thành phần trực tiếp xác nhận:

2.1. Đại diện đơn vị sử dụng: Trường đại học Vinh

- | | |
|--------------------------|-------------------------------------|
| - Ông: Hoàng Việt Dũng | Chức vụ: Trưởng phòng KHTC |
| - Ông: Nguyễn Bắc Giang | Chức vụ: Chuyên viên Phòng KHTC |
| - Ông: Nguyễn Thanh Sơn | Chức vụ: Chuyên viên |
| - Ông: Nguyễn Công Hoàng | Chức vụ: Chuyên viên Phòng KHTC |
| - Ông: Nguyễn Tuấn Nghĩa | Chức vụ: Chuyên viên Trung tâm CNTT |

2.2. Đại diện đơn vị thi công: Công ty Cổ phần Tập đoàn Trí Nam

- | | |
|------------------------|--|
| - Ông: Lưu Tân Thịnh | Chức vụ: PGĐ Trung tâm chuyển đổi số |
| - Ông: Dương Tiến Mạnh | Chức vụ: Phụ trách phân tích nghiệp vụ |

3. Thời gian xác nhận:

Bắt đầu: giờ ngày tháng năm

Kết thúc: giờ ngày tháng năm

Tại: Trường đại học Vinh số 182 Lê Duẩn, thành phố Vinh, Nghệ An

4. Đánh giá công tác xác nhận:

a) Tài liệu làm căn cứ xác nhận:

- Tài liệu đặc tả yêu cầu của hệ thống theo Hợp đồng kinh tế số 28/2018/HĐKT/ĐHV-TN ngày 06/08/2018 giữa Trường đại học Vinh và Công ty Cổ phần Tập đoàn Trí Nam;

- Các chức năng được triển khai và cài đặt tại địa chỉ: <http://usmart.vinhuni.edu.vn/>

b) Về chất lượng hạng mục xác nhận:

- Số chức năng xác nhận:

- Số chức năng xác nhận đạt:

- Số chức năng xác nhận không đạt:

(Chi tiết danh sách chức năng theo yêu cầu được liệt kê chi tiết tại phụ lục đính kèm biên bản)

c) Các ý kiến khác: Không.

5. Kết luận:

- Các bên đã đọc và thông nhất ký vào biên bản xác nhận.

- Biên bản được lập thành 04 (bốn) bản có giá trị như nhau./.

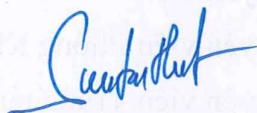
ĐẠI DIỆN ĐƠN VỊ THI CÔNG VÀ CÁC ĐƠN VỊ SỬ DỤNG

(Ký, ghi rõ họ tên)



Dương Tiến Mạnh

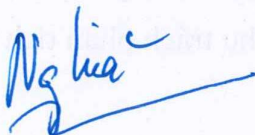
Hoàng Việt Dũng



Lưu Tân Thịnh



Nguyễn Bắc Giang



Nguyễn Tuấn Nghĩa



Nguyễn Thanh Sơn

Nguyễn Công Hoàng

PHỤ LỤC: KẾT QUẢ KIỂM THỬ, VẬN HÀNH THỬ PHẦN MỀM NỘI BỘ

STT	Mã	Tên Chức năng	Đại diện rà soát	Trạng thái
05. HỆ THỐNG QUẢN LÝ TÀI CHÍNH				
05.01. Quản lý Thu/Chi đối với người học				
	71	05.01.01	Quản lý thu nhập học	
		05.01.01.01	Khai báo các khoản nhập học Nguyễn Bắc Giang - Phòng KHTC	Đạt
		05.01.01.02	Thu kinh phí nhập học Nguyễn Bắc Giang - Phòng KHTC	Đạt
		05.01.01.03	Thông kê, báo cáo theo yêu cầu Nguyễn Bắc Giang - Phòng KHTC	Đạt
	72	05.01.02	Quản lý thu/chi trong quá trình đào tạo	
		05.01.02.01	Quản lý định mức thu Nguyễn Bắc Giang - Phòng KHTC	Đạt
		05.01.02.02	Thiết lập các công thức tính toán Nguyễn Bắc Giang - Phòng KHTC	Đạt
		05.01.02.03	Tính tiền truy thu Nguyễn Bắc Giang - Phòng KHTC	Đạt
		05.01.02.04	Cập nhật danh sách thu từ file Nguyễn Bắc Giang - Phòng KHTC	Đạt
		05.01.02.05	Thu tiền Nguyễn Bắc Giang - Phòng KHTC	Đạt
		05.01.02.06	Chi trả học bổng Nguyễn Bắc Giang - Phòng KHTC	Đạt
		05.01.02.07	Chi trả tiền trợ cấp xã hội Nguyễn Bắc Giang - Phòng KHTC	Đạt
		05.01.02.08	Chi trả tiền thừa Nguyễn Bắc Giang - Phòng KHTC	Đạt
		05.01.02.09	Quản lý thu theo các hợp đồng Trần Đình Diệu - Phòng KHTC	
		05.01.02.10	Thu phí online Nguyễn Bắc Giang - Phòng KHTC	Đạt
		05.01.02.11	Kết nối với phần mềm kế toán Nguyễn Bắc Giang - Phòng KHTC	Đạt
		04.01.09.04	Phân quyền thu học phí Nguyễn Bắc Giang - Phòng KHTC	Đạt
	73	05.01.03	Quản lý mua BHYT	
		05.01.03.01	Tạo đợt mua BHYT Nguyễn Tuấn Nghĩa - Trung tâm CNTT	Đạt
		05.01.03.02	Lập danh sách mua BHYT Nguyễn Tuấn Nghĩa - Trung tâm CNTT	Đạt
		05.01.03.03	Tra cứu lịch sử mua BHYT Nguyễn Tuấn Nghĩa - Trung tâm CNTT	Đạt
		05.01.03.04	Hủy danh sách mua BHYT Nguyễn Tuấn Nghĩa - Trung tâm CNTT	Đạt

STT	Mã	Tên Chức năng	Đại diện rà soát	Trạng thái
	05.01.03.05	Trừ tiền BHYT	Nguyễn Tuấn Nghĩa - Trung tâm CNTT	Đạt
	05.01.03.06	Cập nhật danh sách mua ngoài	Nguyễn Tuấn Nghĩa - Trung tâm CNTT	Đạt
	05.01.03.07	Hủy mua BHYT	Nguyễn Tuấn Nghĩa - Trung tâm CNTT	Đạt
	05.01.03.08	In danh sách người học đã đăng ký	Nguyễn Tuấn Nghĩa - Trung tâm CNTT	Đạt
	05.01.03.09	In danh sách người học chưa đăng ký	Nguyễn Tuấn Nghĩa - Trung tâm CNTT	Đạt
	05.01.03.10	In danh sách người học đã trừ tiền mua BHYT	Nguyễn Tuấn Nghĩa - Trung tâm CNTT	Đạt
	05.01.03.11	Báo cáo, thống kê tài chính	Nguyễn Tuấn Nghĩa - Trung tâm CNTT	Đạt
74	05.01.04	Quản lý học giáo dục quốc phòng		
	05.01.04.01	Điểm danh khoản thu GDQP	Nguyễn Bắc Giang - Phòng KHTC	Đạt
	05.01.04.02	Khai báo định mức và các khoản thu học GDQP	Nguyễn Bắc Giang - Phòng KHTC	Đạt
75	05.01.05	Quản lý đào tạo ngắn hạn		
	05.01.05.01	Cập nhật danh sách cán bộ giảng dạy	Nguyễn Bắc Giang - Phòng KHTC Nguyễn Thanh Sơn - Chuyên viên	Đạt
	05.01.05.02	Cập nhật môn học chứng chỉ	Nguyễn Bắc Giang - Phòng KHTC Nguyễn Thanh Sơn - Chuyên viên	Đạt
	05.01.05.03	Khai báo lớp tạm chứng chỉ	Nguyễn Bắc Giang - Phòng KHTC Nguyễn Thanh Sơn - Chuyên viên	Đạt
	05.01.05.04	Khai báo mức phí cho từng loại chứng chỉ	Nguyễn Bắc Giang - Phòng KHTC Nguyễn Thanh Sơn - Chuyên viên Nguyễn Công Hoàng - Phòng KHTC	Đạt
	05.01.05.05	Cập nhật hồ sơ người học	Nguyễn Bắc Giang - Phòng KHTC Nguyễn Thanh Sơn - Chuyên viên	Đạt
	05.01.05.06	Đăng ký học chứng chỉ	Nguyễn Bắc Giang - Phòng KHTC Nguyễn Thanh Sơn - Chuyên viên	Đạt

STT	Mã	Tên Chức năng	Đại diện rà soát	Trạng thái
	05.01.05.07	Thống kê số lượng người học đăng ký	Nguyễn Bắc Giang - Phòng KHTC Nguyễn Thanh Sơn - Chuyên viên	Đạt
	05.01.05.08	Thu tiền học chứng chỉ	Nguyễn Bắc Giang - Phòng KHTC Nguyễn Thanh Sơn - Chuyên viên Nguyễn Công Hoàng - Phòng KHTC	Đạt
	05.01.05.09	Trả tiền học chứng chỉ	Nguyễn Bắc Giang - Phòng KHTC Nguyễn Thanh Sơn - Chuyên viên Nguyễn Công Hoàng - Phòng KHTC	Đạt
	05.01.05.10	Chuyển khoản	Nguyễn Bắc Giang - Phòng KHTC Nguyễn Thanh Sơn - Chuyên viên Nguyễn Công Hoàng - Phòng KHTC	Không đạt
	05.01.05.11	Xếp lịch, phân công cán bộ giảng dạy	Nguyễn Bắc Giang - Phòng KHTC Nguyễn Thanh Sơn - Chuyên viên	Đạt
	05.01.05.12	Xếp người học vào lớp	Nguyễn Bắc Giang - Phòng KHTC Nguyễn Thanh Sơn - Chuyên viên	Đạt
	05.01.05.13	Theo dõi lớp học	Nguyễn Bắc Giang - Phòng KHTC Nguyễn Thanh Sơn - Chuyên viên	Không đạt
	05.01.05.14	Theo dõi tổ chức giảng dạy	Nguyễn Bắc Giang - Phòng KHTC Nguyễn Thanh Sơn - Chuyên viên	Không đạt
	05.01.05.15	Báo cáo, thống kê tài chính	Nguyễn Bắc Giang - Phòng KHTC Nguyễn Thanh Sơn - Chuyên viên Nguyễn Công Hoàng - Phòng KHTC	Không đạt
	05.01.05.16	Tổ chức thi chứng chỉ	Nguyễn Bắc Giang - Phòng KHTC Nguyễn Thanh Sơn - Chuyên viên	Không đạt

STT	Mã	Tên Chức năng	Đại diện rà soát	Trạng thái
	05.01.05.17	Quản lý điểm chứng chỉ	Nguyễn Bắc Giang - Phòng KHTC Nguyễn Thanh Sơn - Chuyên viên	Không đạt
	05.01.05.18	Xét cấp chứng chỉ	Nguyễn Bắc Giang - Phòng KHTC Nguyễn Thanh Sơn - Chuyên viên	Không đạt
	05.01.05.19	In chứng chỉ	Nguyễn Bắc Giang - Phòng KHTC Nguyễn Thanh Sơn - Chuyên viên	Không đạt
	05.01.05.20	Thiết lập định mức thi	Nguyễn Bắc Giang - Phòng KHTC Nguyễn Thanh Sơn - Chuyên viên Nguyễn Công Hoàng - Phòng KHTC	Đạt
	05.01.05.21	Thiết lập điều kiện được thi	Nguyễn Bắc Giang - Phòng KHTC Nguyễn Thanh Sơn - Chuyên viên	Không đạt
	05.01.05.22	Quản lý việc cấp chứng chỉ	Nguyễn Bắc Giang - Phòng KHTC Nguyễn Thanh Sơn - Chuyên viên	Không đạt