

KHOA TRẮC ĐỊA BD&QLĐĐ Bộ môn Trắc địa PT & SS	CỘNG HOÀ XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM Độc lập - Tự do - Hạnh phúc -----
	<i>Hà Nội. ngày 18 tháng 12 năm 2025</i>

BIÊN BẢN BÁO CÁO HỌC THUẬT

Nhận xét báo cáo học thuật của bộ môn kỳ I năm học 2025 - 2026

Hôm nay vào lúc 10 giờ 15 ngày 18 tháng 12 năm 2025.

Địa điểm: Bộ môn trắc địa phổ thông, tầng 10, phòng 07.

Thành phần : Các thầy cô bộ môn TĐPT& SS và khách mời.

1. Chương trình làm việc của hội đồng.

- Thư ký hội đồng tuyên bố lý do.
- Chủ nhiệm đề tài báo cáo .

2. Các thành viên hội đồng cho ý kiến nhận xét. Hội đồng thảo luận, đánh giá và cho nhận xét.

Nội dung đánh giá:

Báo cáo: nguyên lý và ứng dụng định vị vệ tinh GPS RTK và DGPS tại Việt Nam.

Báo cáo viên: ThS. Lê Ngọc Giang.

1. Nội dung và kết quả báo cáo.

Công nghệ định vị vệ tinh GPS (Global Positioning System) là một trong những thành tựu quan trọng của khoa học công nghệ hiện đại, cho phép xác định vị trí của đối tượng trên bề mặt Trái Đất với độ chính xác cao. Trong lĩnh vực trắc địa, bản đồ và quản lý đất đai, hai kỹ thuật được sử dụng phổ biến là DGPS (Differential GPS) và RTK (Real-Time Kinematic). Các phương pháp này giúp nâng cao đáng kể độ chính xác định vị so với GPS độc lập.

Kết luận và kiến nghị

2. Trao đổi thảo luận.

TS. Hoàng Thị Thủy:

Tác giả hãy nêu mục đích nguyên lý và ứng dụng định vị vệ tinh GPS RTK và DGPS tại Việt Nam.?

Trả lời: GPS RTK và DGPS là những công nghệ định vị vệ tinh quan trọng trong ngành Trắc địa – Bản đồ. DGPS phù hợp với các ứng dụng yêu cầu độ chính xác mét đến decimet, trong khi RTK đáp ứng các nhiệm vụ đo đạc chính xác centimet như địa chính, công trình và mỏ. Việc phát triển mạng CORS tại Việt Nam đã tạo điều kiện thuận lợi cho việc ứng dụng rộng rãi GNSS RTK, góp phần nâng cao hiệu quả công tác đo đạc, quản lý đất đai và xây dựng hạ tầng trong thời kỳ chuyển đổi số.

3. Nhận xét và góp ý.

Báo cáo mang tính cần thiết cho công tác giảng dạy sinh viên các hệ đại học chính quy thuộc chuyên ngành Trắc địa - Bản đồ.

THƯ KÝ (Ký và ghi rõ họ tên) Hoàng Anh Tuấn	TM BỘ MÔN (Ký và ghi rõ họ tên)
--	---

Số: 2294 /QĐ-MĐC

Hà Nội, ngày 06 tháng 10 năm 2025

QUYẾT ĐỊNH

**Về việc cho phép thực hiện báo cáo học thuật
tại các Bộ môn trong học kỳ I năm học 2025-2026**

HIỆU TRƯỞNG TRƯỜNG ĐẠI HỌC MỎ - ĐỊA CHẤT

Căn cứ Luật Giáo dục đại học ngày 18/6/2012 và Luật sửa đổi, bổ sung một số điều của Luật Giáo dục đại học ngày 19/11/2018;

Căn cứ Nghị định số 99/2019/NĐ-CP ngày 30/12/2019 về việc quy định chi tiết và hướng dẫn thi hành một số điều Luật sửa đổi, bổ sung một số điều của Luật Giáo dục đại học;

Căn cứ Thông tư liên tịch số 07/2009/TTLT-BGDĐT-BNV ngày 15/4/2009 của Bộ Giáo dục và Đào tạo và Bộ Nội vụ hướng dẫn thực hiện quyền tự chủ, tự chịu trách nhiệm và thực hiện nhiệm vụ, tổ chức bộ máy, biên chế đối với đơn vị sự nghiệp công lập giáo dục và đào tạo;

Căn cứ Chương IV của Quy định về Quản lý hoạt động Khoa học công nghệ quy định về việc Quản lý hoạt động nghiên cứu sinh hoạt học thuật của các giảng viên và cán bộ khoa học tại các bộ môn, ban hành theo Quyết định số 2311/QĐ-MĐC, ngày 25/12/2023;

Theo đề nghị của ông Trưởng phòng Khoa học Công nghệ.

QUYẾT ĐỊNH:

Điều 1. Cho phép thực hiện các báo cáo học thuật (có danh mục kèm theo) trong học kỳ I năm học 2025-2026.

Điều 2. Các giảng viên và cán bộ khoa học có tên trong Điều 1 có trách nhiệm thực hiện báo cáo học thuật theo Quy định của Nhà trường đúng với nội dung thực hiện và thời gian đã được đăng ký.

Điều 3. Các ông (bà) Trưởng phòng Khoa học Công nghệ, Trưởng phòng Kế hoạch Tài chính, Trưởng các Khoa, Bộ môn, các giảng viên và cán bộ khoa học có tên tại Điều 1 chịu trách nhiệm thi hành quyết định này. / *đkt*

Nơi nhận:

- Như điều 3 (để thực hiện);
- Hiệu trưởng (để báo cáo);
- Các PHT (để phối hợp chỉ đạo);
- HUMG eOFFICE;
- Lưu: HCTH, KHTC, KHCN.

**KT. HIỆU TRƯỞNG
PHÓ HIỆU TRƯỞNG**



TT	Họ và tên người báo cáo	Tên báo cáo học thuật	Thời gian báo cáo dự kiến
217	Hoàng Thị Thủy	Làm mới dữ liệu bản đồ địa chính khi đo đạc cập nhật thông tin thửa đất bằng công nghệ mới khi ứng dụng tin học	12/2025
218	Lưu Anh Tuấn	Ứng dụng công nghệ hiện đại trong thành lập bản đồ địa hình tỷ lệ lớn cho khu vực có địa hình phức tạp.	12/2025
219	Lê Ngọc Giang	Nguyên lý và ứng dụng của định vị vệ tinh GPS RTK và DGPS tại Việt nam	12/2025