|  |  |
| --- | --- |
| TRƯỜNG ĐẠI HỌC VINH **CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM**  **TRƯỜNG SƯ PHẠM Độc lập – Tự do – Hạnh phúc**  **KHOA TOÁN HỌC** |  |

*Nghệ An, ngày 16 tháng 11 năm 2023*

**BIÊN BẢN HỘI NGHỊ TỔNG KẾT CÔNG TÁC NĂM 2023**

**I. THỜI GIAN HỌP**

Vào hồi 19 giờ 30, ngày 16 tháng 11 năm 2023

Trực tiếp tại Phòng họp Trường Sư phạm-Tầng 4 nhà A0.

Tiến hành Hội nghị cán bộ toàn khoa đánh giá, xếp loại viên chức năm 2023.

**II. THÀNH PHẦN HỌP**

Toàn thể viên chức đơn vị.

Tổng số: Có mặt: ; Vắng mặt:

Chủ trì cuộc họp: PGS.TS. Nguyễn Thị Hồng Loan - Trưởng Khoa

Thư ký: TS. Dương Xuân Giáp

**III. NỘI DUNG**

**1. Đánh giá thực hiện nhiệm vụ năm 2023**

***- Công tác chính trị tư tưởng***

+ Cán bộ Khoa Toán luôn có tư tưởng chính trị vững vàng, chấp hành mọi chủ trương chính sách của Đảng, Nhà nước và các quy định của Nhà trường.

**- *Công tác cán bộ, công tác tự bồi dưỡng***

+ Đầu năm, Khoa có 26 cán bộ giảng viên, trong đó có 23 cán bộ đang giảng dạy tại khoa và 03 cán bộ đang học tập, công tác ở nước ngoài. Đến tháng 11 năm 2023, có 01 cán bộ nghỉ hưu theo chế độ (PGS.TS. Đinh Huy Hoàng) và 01 cán bộ chuyển công tác vào Trường Đại học Sài Gòn (PGS.TS. Nguyễn Chiến Thắng).

+ Tháng 8/2023, 02 cán bộ của Khoa Toán được bổ nhiệm Giảng viên chính (TS. Dương Xuân Giáp và TS. Nguyễn Thị Ngọc Diệp).

+ Khoa cũng có kế hoạch tuyển mới 01 cán bộ giảng dạy, đang chờ chỉ tiêu đợt 2 năm 2023 của Nhà trường).

+ Trong năm 2023, Khoa có 01 cán bộ học tập và đạt chứng chỉ tiếng Anh bậc 4 (PGS.TS. Lê Văn Thành) và 01 cán bộ học tập và đã được cấp văn bằng 2 ngành Ngôn ngữ Anh (TS. Nguyễn Thị Quỳnh Trang).

- ***Công tác giảng dạy:***

*+ Về giảng dạy đại học chính quy:*

Học kỳ 2 và học kì hè năm học 2022-2023 có 79 lớp học phần (74 lớp HK2 và 5 lớp HK hè) với số giờ giảng dạy quy chuẩn là 5.564 (giờ chuẩn). Học kỳ 1 năm học 2023-2024 có 97 lớp học phần với số giờ giảng dạy quy chuẩn là 5.984,55 (giờ chuẩn). Tổng cả năm 2023 là **11.548,55** (giờ chuẩn).

Về học phần dạy học theo đồ án dự án, trong học kỳ 2 năm học 2022-2023, khoa Toán có 01 học phần dạy học theo đồ án, dự án (HP **Số học** dạy cho khóa 62 ngành Sư phạm Toán và SP Toán CLC, với 322 sinh viên). Do số lượng sinh viên K62 đông (322 sinh viên) nên mỗi nhóm gồm 8-11 sinh viên được giao một đề tài đồ án, dự án. Tổng số đồ án, dự án đã hoàn thành là **34**. Còn trong học kỳ 1 năm học 2023-2024 có 02 học phần dự án: **Giải tích hàm** (hệ đại trà) và **Cơ sở lý thuyết xác suất** (hệ CLC dạy bằng tiếng Anh), hiện đang triển khai.

Đối với học phần **Nhập môn ngành Sư phạm**, Khoa phân công giảng viên phụ trách giảng dạy và hướng dẫn sinh viên khóa mới của Khoa Toán thực hiện đồ án thực tế phổ thông, gồm TS. Thái Thị Hồng Lam và TS. Trương Thị Dung.

Đối với học phần **Ứng dụng ICT trong giáo dục**, Khoa cũng đã phân công giảng viên của Khoa Toán tham gia hướng dẫn sinh viên của chuyên ngành thực hiện phần tín chỉ dành cho đồ án, dự án, kết hợp phần kiến thức ICT đã được giảng viên Khoa Tin học giảng dạy với các phần mềm Toán để áp dụng vào xây dựng các sản phẩm bài giảng môn Toán và tổ chức hoạt động giáo dục đặc thù của ngành Sư phạm Toán. Bên cạnh đó, sinh viên còn được trang bị kỹ năng sử dụng phần mềm Toán cần thiết cho các học phần đồ án dự án chuyên ngành sau này. Đối với Khóa 62 đã học HP *Ứng dụng ICT trong giáo dục* trước đó, Khoa cử 02 cán bộ (TS. Dương Xuân Giáp và TS. Nguyễn Hữu Quang) tổ chức tập huấn, hướng dẫn các em ứng dụng soạn thảo phần mềm Latex. Đối với Khóa 63, Khoa cử 02 cán bộ (TS. Dương Xuân Giáp và TS. Nguyễn Hữu Quang) tham gia hướng dẫn chuyên môn cho sinh viên ngành SP Toán và SP Toán CLC thực hiện đồ án học phần.

*+ Về giảng dạy đại học hệ vừa làm vừa học:*

Năm 2023, Khoa có xét tốt nghiệp cho 02 lớp SP Toán K62 tại TT GDTX tỉnh Bình Định (24 học viên) và TT GDTX số 2 Nghệ An (34 học viên). Còn 01 lớp SP Toán K62 tại Yên Bái đã hoàn thành việc giảng dạy các học phần, đang chờ kế hoạch của Nhà trường để tổ chức thi tốt nghiệp.

Hiện tại Khoa có các lớp ở các địa bàn: Hà Nội (4 lớp), Thái Bình (1 lớp), Daklak (1 lớp), Tp Hồ Chí Minh (1 lớp).

Tổng số giờ dạy hệ VLVH trong năm 2023 là **1.572,25 (giờ chuẩn)**.

+ *Về giảng dạy sau đại học:*

Khoa đã tổ chức thành lập và giảng dạy các lớp học phần chung và học phần chuyên ngành cho các nghiên cứu sinh của ngành Toán năm 2023.

Hiện tại, Khoa đã hoàn thành giảng dạy các HP chung và HP chuyên ngành của cao học khóa 30.

Công tác đánh giá luận văn thạc sĩ khóa 29 đã hoàn thành trong tháng 07/2023.

***- Công tác tuyển sinh:***

Khoa cử 02 cán bộ tham gia công tác tư vấn tuyển sinh cho 02 ngành đại học hệ chính quy (TS. Dương Xuân Giáp và TS. Nguyễn Hữu Quang).

Công tác tư vấn, quảng bá tuyển sinh được thực hiện theo kế hoạch của Trường Đại học Vinh và Trường Sư phạm. Thường xuyên tư vấn cho thí sinh thông qua zalo, điện thoại, email, …

Ngoài ra, Khoa thường xuyên viết bài đăng subweb của Khoa cũng như fanpage và nhóm facebook để tăng cường quảng bá tuyển sinh.

Năm 2023, Khoa đã tuyển sinh khóa 64 được 100 sinh viên ngành Sư phạm Toán học và 30 sinh viên ngành Sư phạm Toán chất lượng cao.

Bên cạnh đó, công tác tuyển sinh đại học hệ VLVH cũng được Khoa quan tâm triển khai. Kết quả đã có nhiều lớp SP Toán hệ VLVH đã được mở tại nhiều địa bàn như: Yên Bái, Hà Nội, Thái Bình, Nghệ An, Bình Định, Daklak, Tp Hồ Chí Minh, …

Khoa cũng nghiên cứu, đưa ra các giải pháp nhằm tăng cường công tác tuyển sinh cao học cả ở bậc cao học Thạc sĩ và nghiên cứu sinh Tiến sĩ; cân bằng tuyển sinh giữa các chuyên ngành. Kết quả: ở bậc cao học Thạc sĩ khóa 30 và 31 đều tuyển được cả 04 chuyên ngành Toán; ở bậc nghiên cứu sinh Tiến sĩ, ngoài 9 nghiên cứu sinh đang học tập thì năm 2023 đã tuyển thêm được 02 nghiên cứu sinh (CN Lý thuyết xác suất và thống kê toán học, CN Lý luận và phương pháp dạy học bộ môn Toán).

***- Công tác phát triển chương trình đào tạo và bồi dưỡng***

Hiện tại, Khoa đang thực hiện 04 đề tài trọng điểm cấp Trường về rà soát chương trình đào tạo Thạc sĩ các ngành: Đại số và lý thuyết số; Toán giải tích; Lý thuyết xác suất và Thống kê Toán học; Lý luận và Phương pháp dạy học môn Toán.

***- Công tác nghiên cứu khoa học, xuất bản và chuyển giao công nghệ***

Năm 2023, Cán bộ khoa Toán đã công bố được 14 bài báo thuộc danh mục WoS/Scopus, đạt chỉ tiêu sản phẩm khoa học bậc cao đã đặt ra từ đầu năm. Ngoài ra, Khoa còn có nhiều công bố trên các tạp chí khoa học trong nước và báo cáo tại hội nghị Toán học toàn quốc tổ chức vào Tháng 8 năm 2023 tại ĐHSP Đà Nẵng.

Về đề tài Nafosted, trong năm 2023 Khoa có 02 đề tài đã được phê duyệt hoàn thành (Đề tài do GS.TS. Nguyễn Văn Quảng chủ nhiệm và đề tài do PGS.TS. Nguyễn Huy Chiêu chủ nhiệm); và 01 đề tài đã được phê duyệt thực hiện bắt đầu từ tháng 8 năm 2023 do PGS.TS. Lê Văn Thành làm chủ nhiệm.

Về đề tài cấp Bộ, có 01 đề tài do TS. Nguyễn Thị Thế làm chủ nhiệm đã nghiệm thu cấp Bộ trong năm 2023; có 01 đề tài do PGS.TS. Lê Văn Thành làm chủ nhiệm sẽ nghiệm thu theo kế hoạch vào cuối tháng 12 năm 2023; có 02 đề tài đang triển khai thực hiện (đề tài do TS. Nguyễn Hữu Quang làm chủ nhiệm và đề tài do PGS.TS. Nguyễn Văn Đức làm chủ nhiệm).

Về xuất bản, năm 2023 đã có 02 giáo trình được xuất bản (Giáo trình Fractal Geometry và giáo trình Đại số đại cương) và còn 01 giáo trình (Độ đo và tích phân) xuất bản tháng 12 năm 2022 được tính cho năm 2023.

***- Kết quả học tập, NCKH sinh viên***

Khoa có 01 đề tài đạt giải Ba giải thưởng sinh viên NCKH cấp Trường năm 2022 của nhóm sinh viên do PGS.TS. Nguyễn Chiến Thắng hướng dẫn (trưởng nhóm: Nguyễn Hà Linh-lớp 62A1 Sư phạm Toán CLC).

Bắt đầu từ năm 2023, ngay từ đầu năm học, Khoa đã phổ biến và tổ chức cho sinh viên đăng ký nguyện vọng tham gia NCKH và BCN Khoa đã phân công các cán bộ giảng viên có kinh nghiệm, có uy tín tham gia hướng dẫn các nhóm nghiên cứu. BCN Khoa luôn theo dõi, hỗ trợ, chia sẻ và đôn đốc các nhóm tăng cường nghiên cứu, tổ chức sinh hoạt chuyên môn thường xuyên. Hiện tại Khoa có các nhóm SV NCKH do các giảng viên sau hướng dẫn: PGS.TS. Lê Văn Thành, PGS.TS. Nguyễn Văn Đức, PGS.TS. Nguyễn Chiến Thắng, PGS.TS. Nguyễn Huy Chiêu, TS. Nguyễn Hữu Quang và TS. Dương Xuân Giáp. Khoa sẽ tổ chức Hội nghị SV NCKH cấp Khoa để các sinh viên/nhóm sinh viên báo cáo kết quả nghiên cứu của mình, thời gian dự kiến là 17/12/2023.

Thực hiện Kế hoạch năm 2023 và theo sự phân công nhiệm vụ của BGH Trường Đại học Vinh và BGH Trường Sư phạm, ngày 05 tháng 02 năm 2023, Khoa Toán học đã tổ chức kỳ thi Olympic Toán học sinh viên Trường Đại học Vinh năm 2023. Kỳ thi năm nay thu hút hơn 100 sinh viên từ các khóa 60, 61, 62, 63 ngành Sư phạm Toán học và Sư phạm Toán học hệ chất lượng cao tham gia ở 02 môn thi Đại số và Giải tích. Khoa đã thành lập đội tuyển và tổ chức ôn luyện cho sinh viên tham gia thi Olympic Toán học sinh viên và học sinh toàn quốc tổ chức tại Trường Đại học Sư phạm, Đại học Huế từ 02/4-08/4/2023 (03 Thầy Cô ôn luyện cho đội tuyển: PGS.TS. Nguyễn Thị Hồng Loan, TS. Dương Xuân Giáp, PGS.TS. Nguyễn Văn Đức). Kết quả có 01 giải Nhì và 06 giải Ba.

***- Công tác tư vấn và hỗ trợ người học***

Khoa đã tổ chức hoạt động Câu lạc bộ Toán Tiếng Anh E4M thường xuyên hàng tháng do PGS.TS. Nguyễn Chiến Thắng – phó trưởng khoa phụ trách.

Khoa đã cử 10 sinh viên tham gia Trường hè Toán học sinh viên từ ngày 03/7 đến 15/7/2023 tại Khánh Hòa. Đây là hoạt động bổ ích, giúp sinh viên mở rộng thêm kiến thức và hiểu biết về văn hóa Toán học, cập nhật một số chủ đề của Toán học lý thuyết và Toán ứng dụng đã và đang được quang tâm trên thế giới, từ đó định hướng cho việc học tập và nghiên cứu tiếp theo. Những em được tham gia Trường hè sẽ về phổ biến, truyền đạt lại cho các sinh viên không tham gia.

Trong năm, đã có nhiều sinh viên được nhận nhiều học bổng có giá trị.

Xây dựng nhóm tư vấn gia sư cho sinh viên và cựu sinh viên của khoa.

***- Công tác Công đoàn***

Khoa đã luôn quan tâm, thăm hỏi cán bộ giảng viên và người thân cán bộ giảng viên đang công tác tại Khoa cũng như các cựu giáo chức của Khoa.

Phát động các phong trào về văn nghệ, thể dục thể thao cho cán bộ Công đoàn Trường tổ chức; hoạt động thao giảng và dự giờ thăm lớp; ...

***- Công tác Đoàn Thanh niên - Hội Sinh viên***

BCN Khoa đã phân công các giảng viên của khoa tham gia chủ nhiệm các lớp/chi đoàn sinh viên của Khoa quản lý; thường xuyên quan tâm, theo dõi, hỗ trợ công tác đoàn thể của sinh viên.

**2. Dự thảo nhiệm vụ năm 2024**

**+ Công tác cán bộ**

Đề xuất Nhà trường cho phép tuyển bổ sung ít nhất 01 cán bộ giảng dạy.

**+ Công tác tuyển sinh**

Tuyển sinh 02 lớp chính quy ngành SP Toán học và 01 lớp chính quy SP Toán tài năng/dạy bằng tiếng Anh theo chỉ tiêu Bộ cho phép

Tuyển sinh 4-5 lớp hệ VLVH.

Mỗi chuyên ngành cao học Thạc sĩ tuyển sinh ít nhất 01 lớp.

**+ Công tác NCKH**

Tiếp tục thực hiện đề tài các cấp đang triển khai theo đúng tiến độ; có thêm ít nhất 01 đề tài cấp Nafosted/cấp Bộ được phê duyệt mới.

Xuất bản giáo trình: 02.

Công bố bài báo thuộc danh mục WoS/Scopus: 10-12.

Công bố bài báo trong nước: 6-8.

Báo cáo hội nghị/hội thảo: 3-5.

Tổ chức Hội thảo khoa học nhân kỷ niệm 65 năm thành lập khoa.

**+ Công tác NCKH SV**

Hướng dẫn 4-5 đề tài sinh viên nghiên cứu khoa học.

Thực hiện các học phần đồ án dự án theo khung CTĐT.

Đề xuất Nhà trường cho phép tổ chức thi Olympic Toán học sinh viên cấp Trường và tham gia thi Olympic Toán học sinh viên toàn quốc năm 2024.

**+ Kết quả học tập SV**

Mỗi khóa có khoảng 15% SV Giỏi, và 5% SV xuất sắc.

**+ Công tác công đoàn**

Tăng cường dự giờ, seminar về các mô hình dạy học kết hợp, đảo ngược.

Tăng cường các sân chơi, giao lưu giữa cán bộ trong khoa và cán bộ ngoài khoa.

Tổ chức các hoạt động chào mừng 65 năm thành lập khoa.

**+ Công tác Đoàn Thanh niên - Hội Sinh viên**

Thành lập BCS Đoàn Khoa để có sự kết nối tốt hơn giữa Khoa và Đoàn trường SP.

Thành lập câu lạc bộ gia sư.

**3. Ý kiến góp ý vào Báo cáo đánh giá kết quả thực hiện nhiệm vụ năm 2023 và phương phướng nhiệm vụ năm 2024**

**4. Từng viên chức trình bày ưu, khuyết điểm và tập thể Khoa góp ý**

**5. Đánh giá, xếp loại viên chức của đơn vị**

**1, Xếp loại viên chức**

Hoàn thành xuất sắc nhiệm vụ: 3 - 4

Hoàn thành tốt nhiệm vụ: số CB còn lại.

**2, Xếp loại đơn vị Khoa**

100% viện chức đồng ý đề nghị xếp loại đơn vị Khoa Toán học: **Hoàn thành xuất sắc nhiệm vụ năm 2023.**

Hội nghị kết thúc vào hồi 22 giờ 30.

|  |  |
| --- | --- |
| **Chủ tọa**  **PGS.TS. Nguyễn Thị Hồng Loan** | **Thư ký**  **TS. Dương Xuân Giáp** |