

Số: 210 /QĐ-ĐHTB

Sơn La, ngày 02 tháng 4 năm 2018

## QUYẾT ĐỊNH

V/v phê duyệt các đề tài khoa học và công nghệ cấp cơ sở năm 2018

### HIỆU TRƯỞNG TRƯỜNG ĐẠI HỌC TÂY BẮC

Căn cứ Điều lệ trường đại học ban hành theo Quyết định số 70/2014/QĐ-TTg ngày 10/12/2014 của Thủ tướng Chính phủ;

Căn cứ Quyết định số 918/QĐ-ĐHTB ngày 26 tháng 9 năm 2014 của Hiệu trưởng Trường Đại học Tây Bắc về việc ban hành Quy định hoạt động khoa học và công nghệ Trường Đại học Tây Bắc;

Căn cứ biên bản Hội đồng thẩm định nội dung tài chính nhiệm vụ KH&CN cơ sở năm 2018;

Căn cứ Kế hoạch năm học 2017 - 2018;

Xét đề nghị của Trưởng phòng KH&CN&HTQT,

### QUYẾT ĐỊNH:

**Điều 1.** Phê duyệt các đề tài khoa học và công nghệ cấp cơ sở năm 2018 (danh sách kèm theo).

**Điều 2.** Phòng KH&CN&HTQT có trách nhiệm hướng dẫn chủ nhiệm đề tài hoàn thiện thuyết minh theo quy định.

**Điều 3.** Quyết định có hiệu lực kể từ ngày ký.

Các ông, bà Trưởng các đơn vị có liên quan và các ông, bà có tên tại Điều 1 chịu trách nhiệm thi hành Quyết định này.

Nơi nhận:

- Như điều 1;
- Website Trường;
- Lưu: HCTH, KH&CN&HTQT(5b), KT-TC.



PHÓ HIỆU TRƯỞNG  
TS. Đoàn Đức Lân

# DANH SÁCH PHÊ DUYỆT ĐỀ TÀI KHOA HỌC & CÔNG NGHỆ CẤP CƠ SỞ NĂM 2018

(Kèm theo QĐ số: 247/QĐ-DHTB ngày 2 tháng 4 năm 2018 của Hiệu trưởng Trường Đại học Tây Bắc)

STT	Tên đề tài	chủ nhiệm	Thời gian thực hiện	Kinh phí (triệu đồng)			Mã số
				Tổng kinh phí	Kinh phí NSNN	Kinh phí khác	
<b>I Khoa Sử - Địa (05)</b>							
1	Thực trạng và giải pháp phát triển nông nghiệp hàng hóa tỉnh Sơn La	TS. Đỗ Thúy Mùi ThS. Trần Thanh Hà	1/2018 - 12/2018	7,4	7,4		TB2018 - 01
2	Nghiên cứu tổng hợp điều kiện tự nhiên cho định hướng phát triển các mô hình nông, lâm kết hợp huyện miền núi Điện Biên tỉnh Điện Biên	TS. Trần Thị Hằng	1/2018 - 12/2018	7,4	7,4		TB2018 - 02
3	Những chuyển biến trong kinh tế tỉnh Sơn La thời Pháp thuộc (1895 – 1945)	TS. Tống Thanh Bình ThS. Điều Thị Vân Anh	1/2018 - 12/2018	7,4	7,4		TB2018 - 03
4	Hoạt động của Lưu Vĩnh Phúc và quân “Cờ Đen” ở Tây Bắc (1868 -1885)	PGS.TS. Phạm Văn Lực ThS. Lê Thị Dung TS. Bùi Thị Nguyệt Quỳnh	1/2018 - 12/2018	7,4	7,4		TB2018 - 04
5	“Văn vật hữu linh” – nét độc đáo trong tín ngưỡng thờ cúng và ma chay của người Thái Đen Tỉnh Sơn La	TS. Lương Hoài Thanh	1/2018 - 12/2018	7,4	7,4		TB2018 - 05
<b>II Khoa Sinh hóa (7)</b>							
6	Phát triển năng lực giải quyết vấn đề và sáng tạo cho học sinh tỉnh Sơn La trong dạy học phân hóa học phi kim THPT	ThS. Nguyễn Ngọc Duy ThS. Vũ Thị Hải Ninh	1/2018 - 12/2018	5	5		TB2018 - 06
7	Xác định một số chất nhuộm tổng hợp (azo) trong thực phẩm sử dụng phụ gia tạo màu trên địa bàn TP Sơn La	ThS. Phạm Thị Chuyên ThS. Doãn Văn Kiệt	1/2018 - 12/2018	5	5		TB2018 - 07

8	Xây dựng một số mô đun nhằm rèn luyện kỹ năng sử dụng ngôn ngữ hóa học của lưu học sinh Lào khoa Sinh Hóa Trường Đại học Tây Bắc	ThS. Hoàng Thị Bích Nguyệt ThS. Trương Thị Hoa	5	5	1/2018 – 12/2018	5	5	TB2018 - 08	
9	Nghiên cứu phân lập và xác định cấu trúc một số Ancaloit trong cây Nấm tích dương (Caulis Cynomorii) thu hái ở Sơn La	ThS. Phạm Văn Công ThS. Nguyễn Thị Hải	5	5	1/2018 – 12/2018	5	5	TB2018 - 09	
10	Nghiên cứu cấu trúc và tính chất của các cluster kim loại paladi ( $Pd_n$ ) bằng phương pháp hóa học tính toán.	ThS. Lê Khắc Phương Chi ThS. Vi Hữu Việt	5	5	1/2018 – 12/2018	5	5	TB2018 - 10	
11	Nghiên cứu một số chỉ số năng lực trí tuệ của học sinh trung học cơ sở trường TH, THCS, THPT Chu Văn An – Trường Đại học Tây Bắc, thành phố Sơn La, Tỉnh Sơn La	ThS. Vũ Thị Thanh Nhân ThS. Nguyễn Thị Thanh Hòa	0	0	1/2018 - 12/2018	0	0	TB2018 - 11	
12	Đánh giá khả năng sinh trưởng và phát triển của cây nghệ đen (Keampferia parviflora) với điều kiện canh tác tại thành phố Sơn La, tỉnh Sơn La.	ThS. Nguyễn Thị Thanh Hòa ThS. Hoàng Thanh Thương Trình Thị Thủy	5	5	1/2018 – 12/2018	5	5	TB2018 - 12	
<b>III Khoa Toán - Lý - Tin (5)</b>									
13	Một số đặc trưng của lớp hàm lõp hàm $\mathcal{E}_m(X, \omega)$ trên đa tạp Kähler compact	ThS. Phạm Thị Chuyên	8	8	1/2018 – 12/2018	8	8	TB2018 - 13	
14	Một số giải pháp tăng cường Rèn luyện nghiệp vụ sư phạm cho sinh viên Sư phạm vật lý – Trường Đại học Tây Bắc.	ThS. Phạm Hồng Sơn ThS. Nguyễn Thanh Lâm	8	8	1/2018 – 12/2018	8	8	TB2018 - 14	
15	Nghiên cứu mạng nơ ron tích chập sâu Deep Convolutional Neural Network (DCNN) và ứng dụng trong bài toán nhận dạng chữ viết tay	ThS. Nguyễn Văn Tú ThS. Giang Thành Trung	8	8	1/2018 – 12/2018	8	8	TB2018 - 15	

16	Vật chất tối trong mô hình 3-3-1-1.	ThS. Dương Văn Lợi ThS. Nguyễn Thanh Lâm	1/2018 – 12/2018	8	8		TB2018 - 16
17	Rèn luyện kỹ năng dạy học môn toán theo hướng phát triển năng lực cho sinh viên sư phạm toán Trường Đại học Tây Bắc.	TS. Mai Anh Đức TS. Hoàng Ngọc Anh	1/2018 – 12/2018	8	8		TB2018 - 17
<b>IV Khoa Ngoại Ngữ (3)</b>							
18	Sử dụng trò chơi và các hoạt động mang tính khích lệ trong việc dạy ngữ âm cho sinh viên năm thứ nhất, khoa Ngoại ngữ trường Đại học Tây Bắc	ThS. Nguyễn Thị Thu Thủy	1/2018 – 12/2018	6	6		TB2018 - 18
19	Tăng cường hiệu quả dạy và học ngữ pháp tiếng Anh bằng phương pháp Dictogloss (nghe chép chính tả)	ThS. Nguyễn Thị Vân Anh	1/2018 – 12/2018	7	7		TB2018 - 19
20	Đánh giá sự phù hợp của sách học sinh tiến Anh 6 chương trình thí điểm dành cho học sinh lớp 6 Trường TH, THCS, THPT Chu Văn An – Trường THPT	ThS. Nguyễn Thị Phương Mai	1/2018 – 12/2018	7	7		TB2018 - 20
<b>V Khoa Thể dục - Thể thao (3)</b>							
21	Khảo sát thực trạng sử dụng rượu bia của sinh viên trường Đại học Tây Bắc, trên địa bàn thành phố Sơn La	ThS. Lò Văn Giảng	1/2018 – 12/2018	10	10		TB2018 - 21
22	Ứng dụng bài tập nhằm nâng cao hiệu quả đệm bóng cho nam sinh viên K57 chuyên ngành Giáo dục thể chất trường Đại học Tây Bắc	ThS. Lê Thị Nga ThS. Trần Văn Kiểm	1/2018 – 12/2018	9	9		TB2018 - 22
23	Giải pháp nâng cao thể lực chung cho nữ Lưu học sinh Lào trong hoạt động thể thao ngoại khóa Trường Đại học Tây Bắc	ThS. Nguyễn Thị Điểm Nguyễn Văn Tiến Nguyễn Thị Linh	1/2018 – 12/2018	9	9		TB2018 - 23
<b>VI Khoa Tiểu học – Mầm non (02)</b>							
24	Ứng dụng thuyết đa trí tuệ của Gardner trong đánh giá học sinh tiểu học theo tiếp cận năng lực ở thành phố Sơn La	ThS. Đoàn Anh Chung ThS. Lê Thị Thu Hà	1/2018 – 12/2018	13	13		TB2018 - 24

25	Giáo dục giá trị thẩm mỹ âm nhạc đối với sinh viên ngành giáo dục Tiểu học thông qua học phần âm nhạc	ThS. Trần Anh Đức	1/2018 – 12/2018	13	13	TB2018 - 25
<b>VII Khoa Ngữ Văn (4)</b>						
26	Hệ thống nhân vật trong thơ chữ Hán Nguyễn Bảo	ThS. Nguyễn Diệu Huyền	1/2018 – 12/2018	9	9	TB2018 - 26
27	Diễn ngôn tính dục trong tiểu thuyết của Nhất Linh trước Cách mạng tháng 8/1945	ThS. Phú Thùy Hương	1/2018 – 12/2018	8	8	TB2018 - 27
28	Những giá trị cơ bản tập Tạng thương ngẫu lục của Phạm Đình Hổ và Nguyễn Án	TS. Ngô Thị Phương	1/2018 – 12/2018	8	8	TB2018 - 28
29	Quan hệ nghĩa của từ biểu hiện các hiện tượng tự nhiên trong tiếng Thái ở Sơn La (có liên hệ với tiếng Việt)	TS. Hà Thị Mai Thanh	1/2018 – 12/2018	10	10	TB2018 - 29
<b>VIII Khoa Nông Lâm (04)</b>						
30	Thử nghiệm một số biện pháp sinh học trong phòng trừ bọ hà khoai lang (Cylas formicarius Fabr.) tại bản Tây Hưng, xã Muối Nọi, huyện Thuận Châu, tỉnh Sơn La	ThS. Lê Thị Thảo ThS. Bùi Thị Sửu ThS. Phạm Thị Mai ThS. Trần Đình Toàn	1/2018 – 12/2018	11	11	TB2018 - 30
31	Nghiên cứu thành phần loài côn trùng bộ cánh phấn (Lepidoptera) khu Bảo tồn thiên nhiên Mường La, tỉnh Sơn La	ThS. Đào Thị Mai Hồng ThS. Trần Quang Khải Nguyễn Văn Độ	1/2018 – 12/2018	11	11	TB2018 - 31

32	Đánh giá đặc điểm nông sinh học của một số mẫu giống Đậu Nho nhe thu thập tại Khu vực Tây Bắc	Ths. Nguyễn Hoàng Phương Đinh Thị Phương	1/2018 – 12/2018	11	11		TB2018 -32
33	Nghiên cứu kiến thức bản địa của cộng đồng dân tộc Thái trong khai thác và sử dụng thực vật tự nhiên làm rau ăn và gia vị tại xã Chiềng Khoa – huyện Vân Hồ - tỉnh Sơn La	Ths. Đinh Văn Thái	1/2018 – 12/2018	11	11		TB2018 -33
<b>IX Bộ môn Tâm lý (03)</b>							
34	Nhu cầu nhận thức giá trị văn hóa truyền thống địa phương thông qua hoạt động trải nghiệm sáng tạo của học sinh Trung học phổ thông thành phố Sơn La	Ths. Vũ Thị The Ths. Lò Thị Vân	1/2018 – 12/2018	12	12		TB2018 -34
35	Nghiên cứu chỉ số thông minh và trí tuệ cảm xúc của Lưu học sinh Lào học tập tại Trường Đại học Tây Bắc	Ths. Vũ Anh Tuấn	1/2018 – 12/2018	0	0		TB2018 -35
36	Sự thích ứng với hoạt động học tập của Lưu học sinh Lào Trường Đại học Tây Bắc	Ths. Nguyễn Quốc Thái	1/2018 – 12/2018	10	10		TB2018 -36
<b>X Khoa Lý luận Chính trị (03)</b>							
37	Nghiên cứu đạo đức kinh doanh trong nền kinh tế thị trường ở thành phố Sơn La, tỉnh Sơn La	TS. Lê Thị Hương	1/2018 – 12/2018	7	7		TB2018 -37
38	Phát triển du lịch bền vững ở huyện Mộc châu, tỉnh Sơn la	Ths. Vũ Diệu Linh Ths. Đào Thị Thúy Loan Ths. Khổng Minh Ngọc Mai	1/2018 – 12/2018	8	8		TB2018 -38
39	Đảng bộ tỉnh Sơn La lãnh đạo phát triển kinh tế tập thể giai đoạn 2010-2017	Ths. Lại Trang Huyền Ths. Đào Văn Trường	1/2018 – 12/2018	7	7		TB2018 -39

<b>Khoa Kinh tế (6)</b>						
<b>XI</b>						
40	Nghiên cứu khuyến nghị vận dụng các chính sách hỗ trợ khởi nghiệp tại Trường Đại học Tây Bắc	ThS. Đặng Thị Huyền Mi	1/2018 – 12/2018	5	5	TB2018 -40
41	Nghiên cứu xây dựng mạng lưới mối quan hệ phục vụ công tác quảng bá tuyển sinh của Trường Đại học Tây Bắc	TS. Hoàng Xuân Trọng	1/2018 – 12/2018	5	5	TB2018 -41
42	Xây dựng bộ tiêu chuẩn khảo sát đáp ứng yêu cầu của đơn vị sử dụng lao động	ThS. Lã Thị Bích Ngọc	1/2018 – 12/2018	5	5	TB2018 -42
43	Nghiên cứu nhu cầu nguồn nhân lực của các tỉnh vùng Tây Bắc	ThS. Đặng Huyền Trang	1/2018 – 12/2018	14	14	TB2018 -43
44	Đánh giá nhận thức và hành vi tiêu dùng xanh tại địa bàn tỉnh Sơn La	ThS. Nguyễn Thị Hồng Nhung ThS. Nguyễn Anh Ngọc ThS. Đỗ Thu Hằng	1/2018 – 12/2018	5	5	TB2018 -44
45	Nghiên cứu nhân tố ảnh hưởng đến quyết định cho vay doanh nghiệp nhỏ và vừa tại các ngân hàng thương mại tỉnh Sơn La	ThS. Đỗ Thị Thu Hiền	1/2018 – 12/2018	10	10	TB2018 -45
<b>XII</b>	<b>Trung tâm NCKH&amp;CGCN</b>					
46	Nghiên cứu ảnh hưởng phân ủ hữu cơ tới năng suất củ của giống khoai Mán tại xã Đông Sang, huyện Mộc Châu, tỉnh Sơn La	ThS. Phạm Quang Trung ThS. Đào Hữu Bình Tống Văn Lực Hoàng Văn Hồ	1/2018 – 12/2018	8	8	TB2018 -46

<b>XIII</b>								<b>Trung tâm GDQP-AN Trường Đại học Tây Bắc</b>	
47	Lựa chọn giải pháp nâng cao chất lượng môn học QP - AN cho bộ môn Công tác quốc phòng tại Trung tâm GDQP - AN Trường Đại học Tây Bắc	ThS. Đặng Hoàng Anh ThS. Dương Văn Lĩnh	1/2018 – 12/2018	5	5			TB2018 -47	
<b>XIV</b>								<b>Trung tâm NCVHCDT Tây Bắc</b>	
48	Nghiên cứu mô hình du lịch cộng đồng gắn với phát triển bền vững tại xã Tà Xùa huyện Bắc Yên tỉnh Sơn La	ThS. An Thị Hồng Hoa TS. Ngô Thị Hằng Nga Nguyễn Thị Huyền	1/2018 – 12/2018	8	8			TB2018 -48	