

令和2年度北極域研究共同推進拠点事業 人材育成プログラム
ヤクーツク実習/ウィンタースクール (オンライン演習)

Yakutsk Field Course/Winter School ONLINE

Course period: from Feb 8 to Mar 5

募集要項

1. 趣旨

顕著な温暖化が進行する北極域では、温暖化やそれに伴う異常気象が生態系と人々の暮らしや社会に及ぼす影響が顕在化しつつあります。また、ライフスタイルの変化や経済・社会の変革は、都市部の急激な開発を促進する一方で、地方の人口を減少させ、地域差の拡大を招いています。北極域の温暖化によって、資源開発や北極海航路利用の可能性が高まるなか、世界の中での北極域の将来と日本の関係を考えてゆくには、北極域の環境と人・社会の現状と変化を知ることは極めて重要であると言えます。

今年度、現地滞在を伴うサマースクールおよびウィンタースクールが実施できないため、2月8日から3月5日にオンラインでの講義と演習のコースを開催します。2月8日から2月19日の期間中に、環境と北極域の開発について10の講義およびセミナーを聴講します。また、2月22日から3月2日の期間中に、グループディスカッションを行います。グループ内で研究テーマを決め、文献などを調べます。研究テーマを専門とする北大およびロシア北東連邦大学の研究者らと連絡をとり、議論を行います。この期間中に少なくとも2回のグループディスカッションと、1回の研究者らとのディスカッションのミーティングを予定しています。3月3日および4日は、最終日の発表会に向けてのスライドの作成とレポートの作成を行い、3月5日は最終発表会の予定です。こうした活動から日本・ロシアの参加者が関係を築き、お互いの持つシーズの組み合わせを新たなイノベーションに結び付けるきっかけの場となることが期待されます。

Since we could not hold the summer school and winter school at Yakutsk, this fiscal year because of COVID-19, we would like to open the ONLINE winter school during the period from Feb 8 to Mar 5. During the period from Feb 8 to Feb 19, students will take 10 lectures and seminars on the Arctic environments and developments. During the period from Feb 22 to Mar 2, students are divided into the groups. Each group decides

the research theme, and learn from literatures and internet. They also make discussions and talks with specialized professor(s). The meetings for group discussion will be at least 2 times, and the meeting for the talk with specialized professor is at least one time. Mar 3 and 4 are for the preparation of presentation slides and report, and final presentation on the research theme will be conducted at 10:30-12:00 on Mar 5.

2. ウィンタースクールの概要と募集対象

(1) 日程：2021年2月8日～3月5日

(2) 開催：オンライン

(3) 使用言語：英語

(4) 募集人数と応募資格：若干名

日本の大学・研究機関に在籍する大学院生と若手研究者、行政や教育関係機関および民間企業で実務を担当する若手で、北極域での研究やその他活動を実施あるいは今後の実施を検討している方。

*若手とは、概ね40歳未満の方を想定しています。詳細は事務局にお尋ねください。

3. 参加申込方法

(1) 応募方法：以下2点を電子メールにてお送り下さい。

1. 所定の参加申込書

2. 指導教員または所属機関から、承諾している旨のメールを別途お送り下さい。その際はメール本文に参加申込者の名前を記入して下さい。

(2) 電子ファイルの送付期限：2021年1月31日（日）必着

(3) 電子ファイル提出先：jarcnet_school(at)ml.hokudai.ac.jpまでお送りください。申し込みの際は、件名に「ウィンタースクール参加申込」と記入して下さい。受領確認メールをお送りします。

4. 選考

参加者の選考は、志望動機を重視し、参加希望者の研究や職務において、今後の展開や新たな発展が期待できるかどうかに着目した審査を行います。語学については、特段に高い英語スキルは必要ではありませんが、講義やセミナーはすべて英語で行われます。

5. 問い合わせ先

北極域研究共同推進拠点本部事務局（北海道大学北極域研究センター内）

〒001-0021 札幌市北区北 21 条西 11 丁目 担当：宮本

Email: [jarcnet_school\(at\)ml.hokudai.ac.jp](mailto:jarcnet_school(at)ml.hokudai.ac.jp)

電話：011-706-9074

* 新型コロナウイルス感染症対策のため出勤制限等を実施し、電話がつながりにくい状況となっております。メールでの問い合わせをご活用下さい。

6. 個人情報等の取り扱い

応募書類に記載いただいた個人情報は、法令等により提出を求められた場合を除き、下記の目的以外で利用することはありません。(1) 本プログラムの採否にかかる審査 (2) 特定の個人を識別できない状態に加工した統計資料等への利用