

Course Title & Course Number	Course Coordinator(s)	Estimated Number of Positions	Hours per Position	Total Hours of Work per Term	Position Summary	Translated Position Summary	Qualifications	Column1	Language Requirements	Column2	Hourly Salary	Position Start Date* (Should be the same for all courses and complete weeks)	Position End Date* (Should be the same for all courses and complete weeks)	Deadline to Apply By	Link to Apply (to follow) - Student ID Numbers, McGill Emails, Legal Names, and Apply using personal email (ex Gmail).	Job Requisition
PHGY 213 - Introductory Physiology Laboratory 2	TBA	5	60	300	Attending one 1 hour orientation session Demonstrating in 6-10 x 3-1/2 hour lab sessions Grading lab reports/Quizzes Giving a one-hour tutorial session	Participation à une session d'orientation d'une heure. Démonstration lors de 6 à 10 séances de laboratoire de 3 heures et demie. Noter les rapports de laboratoire et les questionnaires. Donner une séance de tutorat d'une heure.	Registered graduate student at McGill B.Sc. in Physiology or allied science Knowledge of the area of Physiology in the given lab session	Inscrit étudiant diplômé à McGill B.Sc. en physiologie ou en sciences connexes Connaissance de domaine de la physiologie dans la session de laboratoire donnée	Effective communication skills in English are essential	Des compétences de communication efficaces en anglais sont essentielles.	\$33.03	8/1/2024	10/5/2024	15-11-2023	<a href="https://mcgill.ca/employment/positions/mcgill-careers/job/McGill-Careers/TA-Hire-Winter-2024-semester---PHGY-213---Introductory-Physiology-Lab-2_#R0000048104">https://mcgill.ca/employment/positions/mcgill-careers/job/McGill-Careers/TA-Hire-Winter-2024-semester---PHGY-213---Introductory-Physiology-Lab-2_#R0000048104</a>	JR0000048104
PHGY 351 - Research Techniques in Physiology	Gergely Lukacs	2	20	40	Help run the weekly quiz and marking. Prepare the experiments and demonstrate critical steps for the labor experiments listed below: Grading lab reports/Quizzes site directed mutagenesis (PCR)	Aider à gérer le quiz hebdomadaire et la notation. Préparez les expériences et démontrez les étapes critiques pour les expériences de travail énumérées ci-dessous : culture de tissus, culture de cellules et propagation mutagénèse dirigée (CB).	B.Sc. in Science Registered graduate student at McGill University Experience in protein trafficking	B.Sc. en sciences Étudiant diplômé inscrit à l'Université McGill Expérience en trafic de protéines, culture cellulaire et microscopie	Effective communication skills in English are essential	Des compétences de communication efficaces en anglais sont essentielles.	\$33.03	8/1/2024	10/5/2024	15-11-2023	<a href="https://mcgill.ca/employment/positions/mcgill-careers/job/McGill-Careers/TA-Hire-Winter-2024-semester---PHGY-351---Research-Techniques-in-Physiology_#R0000048106">https://mcgill.ca/employment/positions/mcgill-careers/job/McGill-Careers/TA-Hire-Winter-2024-semester---PHGY-351---Research-Techniques-in-Physiology_#R0000048106</a>	JR0000048108
PHGY 351 - Research Techniques in Physiology	Gergely Lukacs/Ana Nijnik	1	20	20	Help to prepare the flow cytometry datasets needed for the data analysis sessions Share the flow cytometry datasets with the students, ensuring all students managed to download the data ahead of the class Advise students in advance of the class how to download the free trial version of FlowJo software, troubleshooting any technical issues Attend the lab sessions, monitor the chat section of the Zoom meeting to answer questions and	Aider à préparer les ensembles de données de cytométrie en flux nécessaires pour les sessions d'analyse des données. Partager les ensembles de données de cytométrie en flux avec les étudiants, en s'assurant que tous les étudiants ont réussi à télécharger les données avant le cours. Conseiller les étudiants avant le cours sur la façon de télécharger la version d'essai gratuite du logiciel FlowJo et résoudre les problèmes techniques.	B.Sc. in Science Registered graduate student at McGill University Experience in protein trafficking, cell culture and microscopy	B.Sc. en sciences Étudiant diplômé inscrit à l'Université McGill Expérience en trafic de protéines, culture cellulaire et microscopie.	Effective communication skills in English are essential	Des compétences de communication efficaces en anglais sont essentielles.	\$33.03	8/1/2024	10/5/2024	15-11-2023	<a href="https://mcgill.ca/employment/positions/mcgill-careers/job/McGill-Careers/TA-Hire-Winter-2024-semester---PHGY-351---Research-Techniques-in-Physiology_#R0000048108">https://mcgill.ca/employment/positions/mcgill-careers/job/McGill-Careers/TA-Hire-Winter-2024-semester---PHGY-351---Research-Techniques-in-Physiology_#R0000048108</a>	JR0000048108
PHGY 351 - Research Techniques in Physiology	Gergely Lukacs/Ursula Stochaj	1	20	20	Attend the lab sessions, monitor the chat section of the Zoom meeting to answer questions and troubleshoot problems Grade lab reports	Assister aux séances de laboratoire, surveiller la section "chat" de la réunion Zoom pour répondre aux questions et résoudre les problèmes. Noter les rapports de laboratoire.	B.Sc. in Science Registered graduate student at McGill University Experience in protein trafficking, cell culture and microscopy	B.Sc. en sciences Étudiant diplômé inscrit à l'Université McGill Expérience en trafic de protéines, culture cellulaire et microscopie.	Effective communication skills in English are essential	Des compétences de communication efficaces en anglais sont essentielles.	\$33.03	8/1/2024	10/5/2024	15-11-2023	<a href="https://mcgill.ca/employment/positions/mcgill-careers/job/McGill-Careers/TA-Hire-Winter-2024-semester---PHGY-351---Research-Techniques-in-Physiology_#R0000048108">https://mcgill.ca/employment/positions/mcgill-careers/job/McGill-Careers/TA-Hire-Winter-2024-semester---PHGY-351---Research-Techniques-in-Physiology_#R0000048108</a>	JR0000048108
PHGY 560 - Light Microscopy for the Life Sciences	Claire Brown	2	45	90	Attend 6 lab sessions of 2 hours Attend 6 pre-lab meetings, review labs, laboratory preparation Assist instructor in marking student lab reports Assist instructor in marking student tests	Assister à 6 sessions de laboratoire de 2 heures Participer à 6 réunions pré-laboratoires, révision des laboratoires, préparation des laboratoires. Aider l'instructeur à corriger les rapports de laboratoire des étudiants Aider l'instructeur à corriger les tests des étudiants	B.Sc. in Science Familiar with microscopes, digital imaging and image processing and analysis. Previous students from PHGH 560 would be ideal. Ability to assess written work and clearly express written criticisms.	B.Sc. en sciences Familiarité avec les microscopes, l'imagerie numérique, le traitement et l'analyse d'images. Les étudiants ayant déjà suivi le cours PHGH 560 seraient idéals. Capacité à évaluer un travail écrit et à exprimer clairement des critiques écrites.	Effective communication skills in English are essential	Des compétences de communication efficaces en anglais sont essentielles.	\$33.03	8/1/2024	10/5/2024	15-11-2023	<a href="https://mcgill.ca/employment/positions/mcgill-careers/job/McGill-Careers/TA-Hire-Winter-2024-semester---PHGY-560---Light-Microscopy-for-the-Life-Science_#R0000048110">https://mcgill.ca/employment/positions/mcgill-careers/job/McGill-Careers/TA-Hire-Winter-2024-semester---PHGY-560---Light-Microscopy-for-the-Life-Science_#R0000048110</a>	JR0000048110
NSCI 300 - Neuroethics	Armin Yazani	2	85	170	Attending 1 x 3.5 hour lecture per week Grading exams and papers Giving 1 x 1.5 lectures answering e-mails and Discussion board on myCourses Holding an office hour 1 x 1 hour per week	Assister à un cours magistral d'une heure et demie par semaine. Corriger les examens et les travaux Donner un cours magistral de 1 x 1,5 heure Répondre aux e-mails et au forum de discussion sur myCourses. Tenir une heure de bureau 1 x 1 heure par semaine	Registered graduate student at McGill Bachelor Degree Knowledge in the field of Neuroethics	Étudiant diplômé inscrit à McGill Diplôme de bachelier Connaissances dans le domaine de la neuroéthique	Effective communication skills in English are essential	Des compétences de communication efficaces en anglais sont essentielles.	\$33.03	8/1/2024	10/5/2024	15-11-2023	<a href="https://mcgill.ca/employment/positions/mcgill-careers/job/McGill-Careers/TA-Hire-Winter-2024-semester---NSCI-300---Neuroethics_#R0000048114">https://mcgill.ca/employment/positions/mcgill-careers/job/McGill-Careers/TA-Hire-Winter-2024-semester---NSCI-300---Neuroethics_#R0000048114</a>	JR0000048114
NSCI 40002 - Neuroscience Seminar	Per Jesper Sjöström	4	20	80	Attend 3 seminars per term selected by the Neuroscience Committee Take attendance of Neuroscience undergraduate students at above seminars Assist the instructor in correcting short papers submitted by the undergraduate students (max. 20 papers per term)	Participer à 3 séminaires par trimestre sélectionnés par le comité des neurosciences. Prendre les présences des étudiants de premier cycle en neurosciences aux séminaires susmentionnés. Aider l'instructeur à corriger les travaux courts soumis par les étudiants de premier cycle (20 travaux maximum par trimestre).	B.Sc. in Science Familiar with Computational Neuroscience or Cellular and Molecular Neuroscience Ability to assess written work and clearly express written	B.Sc. en sciences Familiarisé avec les neurosciences computationnelles ou les neurosciences cellulaires et moléculaires Capacité à évaluer des travaux écrits et à s'exprimer clairement par écrit.	Effective communication skills in English are essential	Des compétences de communication efficaces en anglais sont essentielles.	\$33.03	8/1/2024	10/5/2024	15-11-2023	<a href="https://mcgill.ca/employment/positions/mcgill-careers/job/McGill-Careers/TA-Hire-Winter-2024-semester---NSCI-40002---Neuroscience-Seminar_#R0000048119">https://mcgill.ca/employment/positions/mcgill-careers/job/McGill-Careers/TA-Hire-Winter-2024-semester---NSCI-40002---Neuroscience-Seminar_#R0000048119</a>	JR0000048119

McGill University hires on the basis of merit and is strongly committed to equity and diversity within its community. We welcome applications from racialized persons/visible minorities, women, Indigenous persons, persons with disabilities, ethnic minorities, and persons of minority sexual orientations and gender identities, as well as from all qualified candidates with the skills and knowledge to productively engage with diverse communities. McGill implements an employment equity program and encourages members of designated groups to self-identify. Persons with disabilities who anticipate needing accommodations for any part of the application process may contact, in confidence, accessibilityrequest.hr@mcgill.ca or 514-398-3711