



UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE

Reconhecida pelo Decreto Estadual nº 3.444, de 8 de agosto de 1997

| | | |
|--------------------|--|--------------------------|
| Ano | 2022 | |
| Tp. Período | Primeiro semestre | |
| Curso | MEDICINA | |
| Disciplina | 3477 - METODOLOGIA CIENTIFICA E LEITURA CRITICA DA LITERATURA MEDICA | Carga Horária: 34 |
| Turma | MED | |
| Local | CEDETEG | |

PLANO DE ENSINO

EMENTA

Métodos de investigação em medicina. Pesquisa quantitativa. Pesquisa qualitativa. Pesquisa em laboratório. Leitura crítica de trabalhos científicos. Índice de impacto de periódicos.

I. Objetivos

1. Objetivo geral

Fornecer ao aluno o embasamento para a compreensão da ciência, do método científico e do pensamento científico; 2. Objetivos específicos

- Tornar o aluno competente para procurar e organizar informações científicas;
- Fundamentar as bases para a organização de projeto de pesquisa.
- Introduzir conhecimentos para o planejamento e redação de projeto científico
- Aprofundar conhecimentos e habilidades de redação científica
- Selecionar o objeto da pesquisa e apresentar a revisão da literatura acerca do objeto de investigação escolhido
- Capacitar o estudante para elaborar, redigir e apresentar um projeto de pesquisa com todos os seus componentes e submissão a um Comitê de Ética e Pesquisa.

II. Programa

Conteúdo Programático

1. Conceitos básicos de ciência e aquisição de conhecimento; 2. Fontes de Informação científica – revisão bibliográfica; 3. Leitura e organização de documento científico;

4. Redação do Projeto de pesquisa;

5. Elaboração de consentimento livre e esclarecido a serem apresentados aos pesquisados

6. Elaboração de documentos de aceite e liberação das instituições envolvidas na realização da pesquisa, assim como para a aprovação nos Comitês de Ética em Pesquisa.

III. Metodologia de Ensino

Aulas expositivas dialogadas, metodologias ativas (sala invertida, problem based learning (PBL), team based learning (TBL). Uso de tecnologias de comunicação e informação

Os alunos serão orientados a seguir a metodologia proposta:

IV. Formas de Avaliação

O aluno, ao longo da disciplina, realizará atividades e avaliações individuais e/ou coletivas. As notas serão expressas com uma casa decimal e divulgadas conforme normas institucionais, sendo considerado satisfatório o desempenho do aluno que atender às exigências legais da UNICENTRO quanto à presença em sala de aula (75) e quanto ao resultado das avaliações (média final igual ou superior a 7,0). CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO:

- Frequência / Pontualidade;

- Participação em sala de aula;

1º Bimestre:

- Avaliação Teórica (PT1): Valor 10,0

- Média Semestral: 1 PT1 + 1 A/2

- Prova para agregar reforço para médias inferior a 6,0

2º Bimestre:

- Seminários: Valor 10,0

- Média Semestral: 1 S + 1 A/2

- Prova para agregar reforço para médias inferior a 6,0

V. Bibliografia

Básica

1. Severino AJ. Metodologia do trabalho científico. São Paulo, Editora Cortez, 2002.
2. Ramon y Cajal Advices for a Young investigator. Cambridge, MIT press, 2000.
3. Trisha Greenhalgh. Como Ler Artigos Científicos. Porto Alegre. Editora Artmed, 2005.

Complementar



UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE

Reconhecida pelo Decreto Estadual nº 3.444, de 8 de agosto de 1997

| | | |
|--------------------|--|--------------------------|
| Ano | 2022 | |
| Tp. Período | Primeiro semestre | |
| Curso | MEDICINA | |
| Disciplina | 3477 - METODOLOGIA CIENTIFICA E LEITURA CRITICA DA LITERATURA MEDICA | Carga Horária: 34 |
| Turma | MED | |
| Local | CEDETEG | |

PLANO DE ENSINO

1. Beveridge W.I.B..Sementes da descoberta científica. São Paulo, EDUSP, 1981. 2.Franco LJ e Passos ADC. Fundamentos de Epidemiologia - Barueri, Manole, 2005
3.HORTENCIA DE ABREU GONÇALVES. Manual de Artigos Científicos. São Paulo. Editora: Avercamp, 2004. 4.Michel Rival. Grandes Experimentos Científicos, Os. Rio de Janeiro. Editora: Jorge Zahar, 1997.
5.UWE FLICK. Introdução à Pesquisa Qualitativa, Uma. Porto Alegre. Editora: Bookman, 2004

APROVAÇÃO

Inspetoria: DEMED/G
Tp. Documento: Ata Departamental
Documento: 20
Data: 13/07/2022