

Ministério da Educação Universidade Tecnológica Federal do Paraná Campus Curitiba



Informações da disciplina

Código Ofertado	Disciplina/Unidade Curricular	Modo de Avaliação	Modalidade da disciplina	Oferta
EF6BD	Vídeo Esportivo	Nota/Conceito E Frequência	Presencial	Semestral

Carga Horária					
AT	АР	APS	ANP	APCC	Total
4	0	4	0	0	60

- AT: Atividades Teóricas (aulas semanais).
- AP: Atividades Práticas (aulas semanais).
- ANP: Atividades não presenciais (horas no período).
- APS: Atividades Práticas Supervisionadas (aulas no período).
- APCC: Atividades Práticas como Componente Curricular (aulas no período, esta carga horária está incluída em AP e AT).
- Total: carga horária total da disciplina em horas.

Objetivo

Desenvolver o entendimento e habilidades práticas básicas em vídeos aplicados ao esporte.

Ementa

Semelhanças e diferenças fundamentais entre o registro fotográfico e o registro em vídeo. Desenvolvimento histórico dos registros de vídeo aplicados ao esporte. Registros com iluminação natural, artificial e combinada. Registros com múltiplos pontos de vista. Tomadas de imagens em posições estáticas e em posições dinâmicas. Composição em vídeo. Noções de edição de imagem. Compatibilização de necessidades documentais, midiáticas, de minimização de interferências visuais e de não-interferência na competição. Noções de planejamento de cobertura esportiva em tempo real. Aplicações no controle e no treinamento de esportes e atividades físicas.

Conteúdo Programático

Ordem	Ementa	Conteúdo
1	Semelhanças e diferenças fundamentais entre o registro fotográfico e o registro em vídeo. Desenvolvimento histórico dos registros de vídeo aplicados ao esporte.	Resumo histórico do registro de imagens em movimento. Considerações sobre vídeo como registro de uma verdade, como ilustração e como mentira. A importância do contexto histórico e cultural. Mídias digitais e formatos de arquivos eletrônicos de imagem. Recursos e limitações das câmaras digitais usualmente disponíveis para o público amador.

Ordem	Ementa	Conteúdo
2	Registros com iluminação natural, artificial e combinada. Registros com múltiplos pontos de vista. Tomadas de imagens em posições estáticas e em posições dinâmicas. Composição em vídeo.	Partes de uma câmera. Câmeras profissionais, intermediárias e amadoras. Principais comandos e funções de câmaras de vídeo intermediárias e amadoras. Tripés, filtros e acessórios de vídeo digital. Monitores. Computadores e softwares para edição básica de vídeos amadores. Dinâmica x estática: a diferença fundamental entre a composição em vídeo e a composição fotográfica. Enquadramento da ação. Enquadramento da tomada. Iluminação e controles de brilho, contraste e temperatura de con Profundidade de campo. Uso de zoom. Tomadas com a câmara estática e com a câmara em movimento. Uso de microfones, som digital e música gravada.
3	Noções de edição de imagem	Conceitos de edição e pós- produção. Processo e princípios de edição. Decisões de edição. Soluções para correção de cor e de exposição. Recursos de câmara lenta e câmara acelerada. Transições de imagem. Efeitos especiais. Inserção de títulos, créditos e logos. Edição de áudio. Editando a trilha sonora. Criação de CDs, DVDs e arquivos de vídeo para internet.
4	Compatibilização de necessidades documentais, midiáticas, de minimização de interferências visuais e de não-interferência na competição. Noções de planejamento de cobertura esportiva em tempo real. Aplicações no controle e no treinamento de esportes e atividades físicas.	Fatores limitantes do vídeo esportivo: ponto de vista, posicionamento restrito, distância do objeto, uso da luz existente, seletividade de foco, segurança, não interferência na atividade esportiva, aspectos éticos, direitos de imagem, direitos autorais etc. A necessidade de conhecimento do esporte em questão. Planejamento da cobertura em vídeo de eventos esportivos: o que, como e quando registrar. Uso de vídeo em treinamentos esportivos Estudos de casos. Práticas de vídeo em cobertura de eventos esportivos. Práticas de vídeo em treinamento esportivo.

Bibliografia Básica

ESPANHA. **El video en ciencias de la naturaleza.** [Madrid]: Ministerio de Educacion y Ciencia, 1992. 59 p. ISBN 84-369-2086-4

NICHOLS, Bill. **Introdução ao documentário.** 5. ed. Campinas, SP: Papirus, 2012. 270 p. (Coleção campo imagético). ISBN 9788530807856.

NINCE, Uvermar Sidney. **Sistemas de televisão e vídeo:** câmeras, vídeo-teipes, televisão. 2. ed. Rio de Janeiro, RJ: LTC, 1991. xii, 264 p. ISBN 8521607423.

Bibliografia Complementar

LANZENDORF, Peter. **The video camera handbook:** the newest systems, cameras y techniques. Newton Abbot: David & Charles, 1983. 240 p.

MINTERN, Helen. **Televisão e vídeo.** Lisboa: Verbo, 1985. 37 p.

SOUTO, H. Mario Raimondo. **Manual de cine audiovisuales y video-registros.** Barcelona: Omega, c1976. 361p. ISBN 8428204519 (enc.)

#	Resumo da Alteração		Edição	Data	Aprovação	Data	
1	Primeira aprovação.	versão	para	Ciro Romelio Rodriguez Anez	31/07/2017	Ciro Romelio Rodriguez Anez	31/07/2017

06/05/2022 12:35