UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA
Pró-Reitoria de Graduação
Departamento de Administração Escolar

CURRÍCULO DO CURSO

Curso: **654 - FISIOTERAPIA [Campus Araranguá]**
Currículo: **20161**

Habilitação: Fisioterapia

Documentação: Autorização do Curso/MEC - Portaria nº181 de 08/05/2013
Resolução 012/CEG/2010, de 11/08/2010
Curso Reconhecido pela Portaria nº 675 de 31/10/2016 e Publicado no D.O.U em 01/11/2016.

Objetivo: O curso de Fisioterapia da UFSC é propiciar a formação de um profissional descobridor e propositor de solução com embasamento cientifíco e resoluto assistencial, numa perpectiva técnico-cientifíco, ético-humanística, intercambiando ensino, pesquisa e extensão.

Titulação: Bacharel em Fisioterapia

Diplomado em: Fisioterapia

Período de Conclusão do Curso:	Mínimo: 10 semestres	Máximo: 20 semestres
Carga Horária Obrigatória:	UFSC: 4824 H/A	CNE: 4800 H
	Estágio: 1044 H/A	
Número de aulas semanais:	Mínimo: 21	Máximo: 35
Coordenador do Curso:	Profª. Drª. Angelica Cristine Ovando	
Telefone:	37212167	

CURRÍCULO DO CURSO

Curso: **654 - FISIOTERAPIA [Campus Araranguá]**
Currículo: **20161**

Habilitação: Fisioterapia

1ª FASE

Disciplina		Tipo	H/A	Aulas	Equivalentes	Pré-Requisito	Conjunto
	Processo Saúde-doença. A Saúde Pública no Brasil: histórico, políticas públicas, implicações e intersetorialidade. Organização dos Serviços de Saúde no Brasil. Sistema Único de Saúde (SUS): princípios, diretrizes e desenvolvimento. Níveis de Atenção em Saúde. Atenção Primária em Saúde: promoção, proteção e recuperação da saúde.						
DCS7405	**Saúde Pública**	Ob	54	3	ARA7405		
	Introdução à Biossegurança e Bioproteção. Noções de segurança química e biológica em laboratório. Conduta em laboratório. Proteção (individual e coletiva) e prevenção de acidentes. Manuseio, armazenamento e descarte de agentes químicos e biológicos potencialmente patogênicos. Impacto ambiental. Normas de segurança em áreas de manipulação de materiais contagiosos, químicos e radioativos.						
DCS7406	**Biossegurança**	Ob	36	2	ARA7406		
	Estudo de modelos celulares, composição química da célula e ciclo celular. Interações da célula como unidade fundamental do ser vivo, mecanismo de produção e utilização de energia e processo de armazenamento da informação genética.						
DCS7412	**Biologia Celular e Molecular**	Ob	72	4	ARA7412		
	Fundamentos da genética molecular. O dogma central da biologia molecular (Replicação, transcrição e tradução). Erros Inatos do Metabolismo ou Mutações: sua origem e efeitos sobre o ser vivo e população. Os cromossomos e o material genético. Multiplicação celular e mitose, gametogênese e meiose. Herança mendeliana e interações gênicas. Interação com o meio ambiente (Fenótipo = Genótipo + Meio Ambiente). Fatores que influência nos padrões mendelianos. Herança citoplasmática e efeitos do genitor de origem. Citogenética e alterações cromossômicas numéricas e estruturais. Padrões de herança complexa. Genética de Populações. Tópicos Especiais. A base bioquímica e molecular das doenças genéticas. Farmacogenética e princípios de Genética Clínica. O mapa do genoma humano.						
DCS7416	**Genética**	Ob	72	4	ARA7416		
	Estudo da anatomia: conceitos, histórico, métodos de estudo, planos e eixos de construção do corpo humano. Estudo de identificação teórico-prática dos órgãos que constituem os sistemas orgânicos macroscópicos: ósseo, articular e muscular. Relação das estruturas anatômicas, sua localização e a prática profissional do fisioterapeuta.						
DCS7417	**Anatomia I**	Ob	108	6	ARA7417		
	Fundamentos históricos, teóricos e metodológicos da fisioterapia. Definição do perfil profissional do fisioterapeuta, suas áreas de atuação e integração nas áreas de saúde. Atuação enquanto membro de uma equipe multiprofissional, em todos os níveis de atenção à saúde. Graduação e pós-graduação em fisioterapia.						
DCS7418	**Fundamentos de Fisioterapia**	Ob	36	2	ARA7418		
	Biomecânica, funcionamento dos músculos, músculos como motores elétricos. Bioenergia, energia cinética, energia potencial, energia nos sistemas biológicos. Conceitos de campo elétrico e campo magnético, ondas eletromagnéticas, interações de campo com a matéria, biomagnetismo. Origens, tipos e efeitos biológicos das radiações. Utilização das radiações na saúde. Ondas mecânicas, ondas sonoras. Mecânica de fluídos e biofísica da água.						
FQM7414	**Biofísica**	Ob	72	4	ARA7414		

CURRÍCULO DO CURSO

Curso: **654 - FISIOTERAPIA [Campus Araranguá]**
Currículo: **20161**

Habilitação: Fisioterapia

2ª FASE

Disciplina		Tipo	H/A	Aulas	Equivalentes	Pré-Requisito	Conjunto
	Estrutura e função do sistema nervoso, somático e autonômico. Componentes celulares, organização anatomomorfofuncional do Sistema Nervoso, sinalização celular, potenciais de membrana de repouso e ação, transmissão sináptica, neurotransmissores. Contração muscular, controle do movimento espinhal e controle superior do movimento.						
DCS7408	**Neurofisiologia**	Ob	108	6	ARA7408		
	Introdução a Histologia e Embriologia. Histologia dos tecidos: tecido epitelial, conjuntivo, muscular e nervoso. Histologia dos sistemas: Sistemas circulatório, linfático, digestivo, respiratório, urinário e tegumentar. Desenvolvimento do embrião, do feto, dos anexos embrionários e da placenta.						
DCS7426	**Histologia e Embriologia**	Ob	54	3	ARA7426		
	Estudo de identificação teórico-prática dos órgãos que constituem os sistemas orgânicos macroscópicos: cardiovascular, respiratório, digestório, endócrino, genital, urinário e tegumentar. Relação das estruturas anatômicas, sua localização e a prática profissional do fisioterapeuta.						
DCS7427	**Anatomia II**	Ob	72	4	ARA7427	(ARA7417 ou DCS7417)	
	Bases conceituais, história e usos da epidemiologia. Epidemiologia Descritiva. Distribuição das doenças relativa à pessoa, lugar e tempo. Medidas de ocorrência de doenças. Medidas de morbidade e mortalidade. Indicadores de Saúde e Sistemas de Informação em Saúde. Vigilância em Saúde. Delineamento da pesquisa epidemiológica.						
DCS7429	**Epidemiologia**	Ob	36	2	ARA7429		
	Planejamento de ações preventivas e de promoção da saúde em diferentes populações: saúde da mulher, saúde da criança, saúde do adolescente, saúde do adulto, saúde do idoso, saúde do trabalhador e saúde de pessoas com necessidades especiais. Prevenção de acidentes. Inserção da fisioterapia nesse contexto.						
DCS7439	**Fisioterapia Preventiva**	Ob	54	3	ARA7439	(ARA7405 ou DCS7405)	
	Metabolismo celular, aspectos bioquímicos necessários à compreensão do funcionamento normal dos diferentes tecidos, órgãos e sistemas correlacionados com aspectos clínicos. Biomoléculas. Bases biomoleculares, bioenergéticas e metabólicas do funcionamento orgânico. Princípios de regulação do metabolismo. Cinética enzimática, organização bioquímica da célula e processos de transporte. Química e metabolismo dos carboidratos, lipídeos, aminoácidos, nucleotídeos e das proteínas.						
FQM7420	**Bioquímica Básica**	Ob	72	4	ARA7420		

CURRÍCULO DO CURSO

Curso: **654 - FISIOTERAPIA [Campus Araranguá]**
Currículo: **20161**

Habilitação: Fisioterapia

3ª FASE

Disciplina		Tipo	H/A	Aulas	Equivalentes	Pré-Requisito	Conjunto
	Edema. Hemorragias. Neoplasia. Líquido cefalorraquidiano. Líquidos cavitários. Líquido sinovial. Outros líquidos biológicos. Doenças infecciosas e parasitárias. Inflamação. Cicatrização e Reparo Tecidual. Doenças dos sistemas musculo-cardiovascular, respiratório e endócrino. Exames clínicos como diagnóstico.						
DCS7407	**Patologia**	Ob	72	4	ARA7407	(ARA7412 ou DCS7412)	
	Introdução à Cinesiologia. As bases biomecânicas do movimento humano: cinemática e cinética. A relação entre as propriedades fisiológicas e cinesiológicas do sistema musculoesquelético para o movimento humano. Estudo do movimento humano: a postura, a marcha, a corrida e o salto.						
DCS7409	**Cinesiologia I**	Ob	90	5	ARA7409	(ARA7427 ou DCS7427)	
DCS7415	**Bioética**	Ob	36	2	ARA7415		
	Estudo dos mecanismos de defesa gerais e específicos do hospedeiro nas inter-relações com o parasito. Células responsáveis pela resposta imune inata e adaptativa. Funções do sistema imune.						
DCS7433	**Imunologia**	Ob	72	4	ARA7433	(ARA7420 ou FQM7420)	
	A constituição da psicologia como campo científico. Relações indivíduo-sociedade. A fundamentação das questões relativas ao desenvolvimento psicológico do ser humano. Aspectos emocionais e manejo de situação com pacientes. Relação terapeuta-paciente. Ambiente de Trabalho.						
DCS7443	**Psicologia**	Ob	36	2	ARA7443		
	Fisiologia dos sistemas cardiovascular, renal, respiratório, digestório, endócrino e reprodutor. Estabelecer relações e/ou integração entre os sistemas fisiológicos.						
DCS8000	**Fisiologia Humana**	Ob	90	5	(ARA8000 ou DCS7428) ou (ARA7428)	(ARA7408 eh ARA7427) ou (DCS7408 eh DCS7427)	

CURRÍCULO DO CURSO

Curso: **654 - FISIOTERAPIA [Campus Araranguá]**
Currículo: **20161**

Habilitação: Fisioterapia

4ª FASE

Disciplina		Tipo	H/A	Aulas	Equivalentes	Pré-Requisito	Conjunto
	Aspectos éticos, morais e legais da profissão e da legislação profissional. Responsabilidade civil e penal do fisioterapeuta frente à imperícia, imprudência e negligência. Relação do fisioterapeuta com o paciente e as instituições de saúde. Conselhos Federal e Regionais de Fisioterapia e Terapia Ocupacional. Administração aplicada à fisioterapia: princípios e instrumentos básicos. Técnicas específicas de planejamento, organização e administração de serviços. Montagem do serviço: aspecto físico, equipamentos, biossegurança, espaço terapêutico e suas considerações técnicas.						
DCS7403	**Legislação Profissional e Administração**	Ob	54	3	ARA7403	(ARA7418 ou DCS7418)	
	Avaliação do movimento humano normal: avaliação funcional, envolvendo técnicas de avaliação de amplitude de movimento, movimento articular, força muscular, contratura, flexibilidade e circunferência. Noções de anatomia palpatória.						
DCS7404	**Bases, Métodos e Técnicas de Avaliação**	Ob	90	5	ARA7404	(ARA7427 ou DCS7427)	
	Aprofundamento da Cinesiologia articular e muscular dos apêndices e membros. Cinesiologia articular e muscular dos complexos articulares dos membros superiores e inferiores. O papel do sistema musculoesquelético na marcha.						
DCS7419	**Cinesiologia II**	Ob	90	5	ARA7419	(ARA7409 ou DCS7409)	
	Características do conhecimento científico. Tipos de conhecimento. Método científico. Teoria. Conceito e Constructo. Pergunta científica. Definição do problema. Hipóteses. Variáveis. Tipos de delineamento de pesquisa (tipos de estudo). Validade e Reprodutibilidade. Busca em bancos de dados. Elaboração do projeto de pesquisa. Plataforma Brasil. Normas da ABNT.						
DCS7437	**Metodologia de Pesquisa**	Ob	54	3	ARA7437	(ARA7449 ou DCS7429)	
	Teorias, concepções e aspectos do desenvolvimento humano direcionados ao ciclo de vida. Estudo do desenvolvimento psicomotor típico ao longo da infância: processos motores, sensoriais, cognitivos, afetivos, linguísticos e sociais. Desenvolvimento atípico e a prática fisioterapêutica.						
DCS7449	**Desenvolvimento Humano**	Ob	54	3	ARA7449	(ARA7426 eh ARA8000 eh DCS7416 ou DCS7426) eh (DCS7416 eh DCS8000)	
	Introdução à Farmacologia. Conceitos básicos de Farmacocinética e Farmacodinâmica. Antiinflamatórios Não-esteróides e Esteroidais. Farmacologia da dor. Fármacos que atuam no Sistema Cardiovascular, Digestivo, Renal, Pulmonar, Sistema Nervoso Autônomo (SNA). Farmacologia do Diabetes e das Dislipidemias. Antidepressivos, ansiolíticos, anticonvulsivantes e antipsicóticos. Farmacologia dos Quimioterápicos e das Doenças Neurodegenerativas.						
DCS7478	**Farmacologia**	Ob	72	4	ARA7478	(ARA7433 ou DCS7433)	

CURRÍCULO DO CURSO

Curso: **654 - FISIOTERAPIA [Campus Araranguá]**
Currículo: **20161**

Habilitação: Fisioterapia

5ª FASE

Disciplina		Tipo	H/A	Aulas	Equivalentes	Pré-Requisito	Conjunto
	Noções de mecanoterapia. Definição, classificação, princípios e técnicas de aplicação, com respectivos efeitos fisiológicos e terapêuticos dos exercícios passivo, ativo livre, ativo assistido, alongamentos, propriocepção e fortalecimento.						
DCS7458	**Cinesioterapia**	Ob	108	6	ARA7458	(ARA7404 eh ARA7419 ou DCS7404 eh DCS7419)	
	Apresentação dos exames de imagem e indicações relacionadas a doenças frequentes da prática fisioterapêutica: abordagem de imagens musculoesqueléticas, cardiorrespiratórias e neurológicas.						
DCS7468	**Imagenologia Aplicada à Fisioterapia**	Ob	36	2	ARA7468	(ARA7414 eh ARA8000 ou FQM7414) eh (DCS8000)	
	Introdução à fisiologia do exercício. As respostas moleculares e fisiológicas ao exercício agudo e ao treinamento físico: os mecanismos da excitação-contração e excitação-transcrição. O papel dos metabolismos energéticos aeróbio-anaeróbio para a realização do exercício físico. Exercício, estresse térmico e termoregulação. Aplicação do exercício físico para populações especiais.						
DCS7496	**Fisiologia do Exercício**	Ob	54	3	ARA7496	(ARA8000 ou DCS8000)	
	Efeitos físicos, fisiológicos e terapêuticos, métodos de aplicação, indicações e contraindicações dos recursos eletrotermofototerapêuticos.						
DCS8001	**Fototermoeletroterapia**	Ob	72	4	(ARA8001 ou DCS7438) ou (ARA7438)	(ARA7407 eh ARA8000 ou DCS7407 eh DCS8000)	
	Estudo dos princípios fisiológicos e biofísicos dos recursos terapêuticos manuais: massoterapia, mobilizações, trações, manipulações articulares e outras modalidades de terapia manual. Fisioterapia aquática: métodos de aplicação, indicações e contraindicações.						
DCS8002	**Recursos Terapêuticos Manuais e Fisiterapia Aquática**	Ob	72	4	(ARA8002 ou DCS7448) ou (ARA7448)	(ARA7419 ou DCS7419)	
	Estudo dos fundamentos da utilização das próteses e órteses e suas indicações, tratamento global pré e pós protetização e ortetização. Aspectos gerais das principais órteses e próteses, suas indicações, confecção e materiais empregados, nas diversas áreas de conhecimento da fisioterapia.						
DCS8003	**Prótese e Órtese**	Ob	54	3	(ARA8003 ou DCS7466) ou (ARA7466)	(ARA7419 ou DCS7419)	

CURRÍCULO DO CURSO

Curso: **654 - FISIOTERAPIA [Campus Araranguá]**
Currículo: **20161**

Habilitação: Fisioterapia

6ª FASE

Disciplina		Tipo	H/A	Aulas	Equivalentes	Pré-Requisito	Conjunto
	Etiologia, semiologia, patogênese, diagnóstico, avaliação dos exames complementares, tratamento clínico e evolução das doenças reumatológicas. Avaliação e tratamento fisioterápico nas doenças reumatológicas.						
DCS7459	**Fisioterapia em Reumatologia**	Ob	72	4	ARA7459	(ARA7433 ou DCS7433)	
	Introdução à Fisioterapia Pediátrica: a atenção nos diferentes níveis de complexidade do cuidado. Puericultura, crescimento e desenvolvimento infantil. Avaliação fisioterapêutica em pediatria. Estudo das principais doenças musculoesqueléticas pediátricas, suas deficiências, limitações e restrições sociais. Ensino de métodos, técnicas e recursos de avaliação, orientação familiar e tratamento fisioterapêutico em pediatria. Noções sobre a Fisioterapia nas principais doenças cardiorrespiratórias pediátricas.						
DCS7469	**Fisioterapia em Pedriatria I**	Ob	108	6	ARA7469	(ARA7469 ou DCS7449)	
	Teorias do controle motor. Avaliação neurológica. Síndromes motoras (síndrome do neurônio motor superior e inferior); alterações em tônus muscular; desordens do movimento; síndromes sensitivas; neuropatias periféricas. Adaptações em outros sistemas corporais decorrentes de alterações neurológicas.						
DCS7485	**Fisioterapia em Neurologia I**	Ob	108	6	ARA7485	(ARA8000 ou DCS8000)	
	Fisioterapia nos distúrbios uroginecológicos: avaliação e tratamento. Fisioterapia obstétrica: intervenção precoce no preparo do parto e recuperação pós-natal. Abordagem fisioterapêutica em mastologia.						
DCS8004	**Fisioterapia Aplicada à Ginecologia**	Ob	72	4	(ARA8004 ou DCS7494) ou (ARA7494)	(ARA8001 ou DCS8001)	
	Revisão da morfofisiologia da pele e de seus anexos, alterações dermatológicas e estéticas: flacidez, rugas, edemas, quelóides, queimaduras e cirurgias reparadoras. Avaliação e tratamento fisioterapêutico.						
DCS8005	**Fisioterapia Dermatofuncional**	Ob	72	4	ARA8005	(ARA8001 eh ARA8002 ou DCS8001 eh DCS8002)	

CURRÍCULO DO CURSO

Curso: **654 - FISIOTERAPIA [Campus Araranguá]**
Currículo: **20161**

Habilitação: Fisioterapia

7ª FASE

Disciplina		Tipo	H/A	Aulas	Equivalentes	Pré-Requisito	Conjunto
	Revisão da anatomia e fisiologia do sistema cardiovascular. Semiologia Cardiovascular. Doenças do sistema cardiovascular e seus fatores de risco: Avaliação e condutas terapêuticas.						
DCS7461	**Fisioterapia em Cardiologia I**	Ob	72	4	ARA7461	(ARA7478 eh ARA8000 ou DCS7478 eh DCS8000)	
	Lesões traumáticas do aparelho locomotor, inter-relação com a anatomia, biomecânica, fisiologia articular e fisiopatologia. Abordagem fisioterapêutica: prevenção, avaliação, tratamento e reabilitação.						
DCS7464	**Fisioterapia em Traumato-Ortopedia I**	Ob	72	4	ARA7464	(ARA7458 eh ARA8001 eh ARA8002 ou DCS7458 eh DCS8001 eh DCS8002)	
	Etiopatogenia, fisiopatologia, avaliação e diagnóstico fisioterapêutico das disfunções neuromotoras em crianças. Tratamento, prognóstico e prevenção de distúrbios em crianças com doenças congênitas e/ou adquiridas com repercussão motora, funcional e suas deficiências, limitações e restrições sociais. Tratamento fisioterapêutico nas doenças neurológicas pediátricas e abordagens contemporâneas.						
DCS7479	**Fisioterapia em Pedriatria II**	Ob	108	6	ARA7479	(ARA7469 ou DCS7469)	
	Principais condições patológicas traumáticas, desmielinizantes, degenerativas e vasculares na neurologia relevantes no contexto da reabilitação. Embasamento teórico/prático sobre técnicas de abordagem fisioterapêutica nas condições neurológicas em suas diferentes fases de evolução.						
DCS7487	**Fisioterapia em Neurologia II**	Ob	108	6	ARA7487	(ARA7485 ou DCS7485)	
	Fisiopatologia do sistema respiratório. Avaliação em fisioterapia respiratória ambulatorial e hospitalar. Recursos manuais e instrumentais em fisioterapia respiratória. Prática de avaliação e técnicas e recursos instrumentais. Aerossolterapia. Reabilitação pulmonar.						
DCS8006	**Fisioterapia em Pneumologia I**	Ob	72	4	(ARA8006 ou DCS7486) ou (ARA7486)	(ARA7478 eh ARA8000 ou DCS7478 eh DCS8000)	

CURRÍCULO DO CURSO

Curso: **654 - FISIOTERAPIA [Campus Araranguá]**
Currículo: **20161**

Habilitação: Fisioterapia

Oitava Fase

Disciplina		Tipo	H/A	Aulas	Equivalentes	Pré-Requisito	Conjunto
	Estudo das alterações fisiológicas ocasionadas pelo envelhecimento e suas manifestações nos órgãos e sistemas. Principais doenças que acometem os idosos: método, técnicas e recursos fisioterapêuticos empregados no tratamento.						
DCS7457	**Fisioterapia em Geriatria**	Ob	72	4	ARA7457	(ARA7458 eh ARA8001 ou DCS7458 eh DCS8001)	
	Avaliação em terapia intensiva: distúrbios da oxigenação arterial e tissular, ventilação alveolar, equilíbrio ácido-básico e gasometria arterial. Aspectos clínicos do paciente crítico e exames laboratoriais. Monitorização respiratória: clínica, das trocas gasosas e da mecânica ventilatória. Via aérea artificial. Ventilação mecânica invasiva e não invasiva: modos ventilatórios básicos e avançados. Desmame e extubação. Métodos e técnicas de tratamento fisioterápico em terapia intensiva. Terapia intensiva em pediatria e neonatologia.						
DCS8007	**Fisioterapia em Pneumologia II**	Ob	72	4	(ARA8007 ou DCS7488) ou (ARA7488)	(ARA8006 ou DCS8006)	
	Principais métodos diagnósticos em cardiologia. Fisioterapia aplicada às disfunções cardiovasculares: avaliação, condutas, técnicas e reabilitação cardíaca.						
DCS8008	**Fisioterapia em Cardiologia II**	Ob	72	4	(ARA8008 ou DCS7489) ou (ARA7489)	(ARA7461 eh ARA7496 ou DCS7461 eh DCS7496)	
	Doenças ortopédicas, inter-relação com a anatomia, biomecânica, fisiologia articular e fisiopatologia. Pediatria ortopédica. Abordagem fisioterapêutica: prevenção, avaliação, tratamento e reabilitação.						
DCS8009	**Fisioterapia em Traumo-Ortopedia II**	Ob	72	4	(ARA8009 ou DCS7493) ou (ARA7493)	(ARA7464 ou DCS7464)	
	Observação de atendimentos fisioterapêuticos realizados nas diferentes áreas de conhecimento: saúde coletiva/saúde da mulher, atenção a pessoa com necessidades especiais, traumato-ortopedia/reumatologia, geriatria/gerontologia, pediatria, cardiologia, pneumologia e neurologia.						
DCS8010	**Estágio de Observação Clínica**	Ob	90	5	ARA8010	(ARA7403 eh ARA7406 eh ARA7415 eh ARA7416 eh ARA7429 eh ARA7437 eh ARA7439 eh ARA7443 eh ARA7459 eh ARA7461 eh ARA7464 eh ARA7479 eh ARA7487 eh ARA7496 eh ARA8003 eh ARA8004 eh ARA8005 eh ARA8006 ou DCS7403 eh DCS7406 eh DCS7429 eh DCS7464) eh (DCS7415 eh DCS7416 eh DCS7437 eh DCS7439 eh	

CURRÍCULO DO CURSO

Curso: **654 - FISIOTERAPIA [Campus Araranguá]**
Currículo: **20161**

Habilitação: Fisioterapia

						ARA8010	DCS7443 eh DCS7459 eh DCS7461 eh DCS7479 eh DCS7487 eh DCS7496 eh DCS8003 eh DCS8004 eh DCS8005 eh DCS8006)

9ª FASE

Disciplina		Tipo	H/A	Aulas	Equivalentes	Pré-Requisito	Conjunto
	Elaboração, desenvolvimento e apresentação de um projeto de pesquisa ou artigo científico.						
DCS7821	**Trabalho de Conclusão de Curso I**	Ob	90	5	ARA7821	(ARA7457 eh ARA8007 eh ARA8008 eh ARA8009 eh ARA8010 ou DCS7457 eh DCS8007 eh DCS8008 eh DCS8009 eh DCS8010)	
	Introdução ao estágio. Apresentação do regimento do estágio. Reconhecimento das instalações, das normas e das rotinas de cada local. Conceitos importantes da prática clínica fisioterapêutica nas áreas de saúde coletiva/saúde da mulher, atenção a pessoa com necessidades especiais, traumato-ortopedia/reumatologia e geriatria/gerontologia.						
DCS8011	**Introdução ao Estágio I**	Ob	14	7	ARA8011	(ARA7457 eh ARA8007 eh ARA8008 eh ARA8009 eh ARA8010 ou DCS7457 eh DCS8007 eh DCS8008 eh DCS8009 eh DCS8010)	
	Avaliação, planejamento e execução da assistência fisioterapêutica voltada ao paciente com disfunções traumatológicas, ortopédicas e reumatológicas. Conhecimento e vivência no contexto ambulatorial, integrando o fisioterapeuta à equipe multiprofissional.						
DCS8012	**Estágio Supervisionado em Traumatologia, Ortopedia e Reumatologia I**	Ob	100	5	ARA8012	(ARA7457 eh ARA8007 eh ARA8008 eh ARA8009 eh ARA8010 ou DCS7457 eh DCS8007 eh DCS8008 eh DCS8009 eh DCS8010)	
	Avaliação, planejamento e execução da assistência fisioterapêutica voltada à criança, ao adolescente e ao adulto com deficiência múltipla. Conhecimento e vivência em diferentes ambientes de atuação, integrando o fisioterapeuta à equipe multiprofissional.						
DCS8013	**Estágio Supervisionado em Pessoas com Necessidades Especiais**	Ob	100	5	ARA8013	(ARA7457 eh ARA8007 eh	

CURRÍCULO DO CURSO

Curso: **654 - FISIOTERAPIA [Campus Araranguá]**
Currículo: **20161**

Habilitação: Fisioterapia

					ARA8013	ARA8008 eh ARA8009 eh ARA8010 ou DCS7457 eh DCS8007 eh DCS8008 eh DCS8009 eh DCS8010)
	Avaliação, planejamento e execução da assistência fisioterapêutica em saúde coletiva e saúde da mulher. Conhecimento e vivência nas Unidades Básicas de Saúde e atuação na equipe de saúde, integrando o fisioterapeuta à equipe multiprofissional.					
DCS8014	**Estágio Supervisionado em Saúde Coletiva e Saúde da Mulher**	Ob	100	5	ARA8014	(ARA7457 eh ARA8007 eh ARA8008 eh ARA8009 eh ARA8010 ou DCS7457 eh DCS8007 eh DCS8008 eh DCS8009 eh DCS8010)
	Avaliação, planejamento e execução da assistência fisioterapêutica voltada ao idoso. Conhecimento e vivência em diferentes ambientes de atuação, integrando o fisioterapeuta à equipe multiprofissional.					
DCS8015	**Estágio Supervisionado em Geriatria e Gerontologia**	Ob	100	5	ARA8015	(ARA7457 eh ARA8007 eh ARA8008 eh ARA8009 eh ARA8010 ou DCS7457 eh DCS8007 eh DCS8008 eh DCS8009 eh DCS8010)

CURRÍCULO DO CURSO

Curso: **654 - FISIOTERAPIA [Campus Araranguá]**
Currículo: **20161**

Habilitação: Fisioterapia

10ª Fase

Disciplina		Tipo	H/A	Aulas	Equivalentes	Pré-Requisito	Conjunto
	Elaboração, desenvolvimento e apresentação de monografia ou artigo científico.						
DCS7822	**Trabalho de Conclusão de Curso II**	Ob	90	5	ARA7822	(ARA7821 ou DCS7821)	
	Introdução ao estágio. Apresentação do regimento do estágio. Reconhecimento das instalações, das normas e das rotinas de cada local. Conceitos importantes da prática clínica fisioterapêutica nas áreas de traumato-ortopedia/reumatologia, pediatria, neurologia e cardiologia/pneumologia.						
DCS8016	**Introdução ao Estágio II**	Ob	60	3	ARA8016	(ARA8011 eh ARA8012 eh ARA8013 eh ARA8014 eh ARA8015) ou (DCS8011 eh DCS8012 eh DCS8013 eh DCS8014 eh DCS8015)	
	Avaliação, planejamento e execução da assistência fisioterapêutica voltada ao paciente com disfunções cardiorrespiratórias em nível hospitalar. Conhecimento e vivência no contexto hospitalar, integrando o fisioterapeuta à equipe multiprofissional.						
DCS8017	**Estágio Supervisionado em Fisioterapia Cardiorrespiratória**	Ob	120	6	ARA8017	(ARA8011 eh ARA8012 eh ARA8013 eh ARA8014 eh ARA8015) ou (DCS8011 eh DCS8012 eh DCS8013 eh DCS8014 eh DCS8015)	
	Avaliação, planejamento e execução da assistência fisioterapêutica voltada à criança. Conhecimento e vivência no contexto ambulatorial e hospitalar, integrando o fisioterapeuta à equipe multiprofissional.						
DCS8018	**Estágio Supervisionado em Fisioterapia Pediátrica**	Ob	120	6	ARA8018	(ARA8011 eh ARA8012 eh ARA8013 eh ARA8014 eh ARA8015) ou (DCS8011 eh DCS8012 eh DCS8013 eh DCS8014 eh DCS8015)	
	Avaliação, planejamento e execução da assistência fisioterapêutica voltada ao paciente com disfunções neurológicas. Conhecimento e vivência no contexto ambulatorial, integrando o fisioterapeuta à equipe multiprofissional.						
DCS8019	**Estágio Supervisionado em Fisioterapia em Neurologia**	Ob	120	6	ARA8019	(ARA8011 eh ARA8012 eh ARA8013 eh ARA8014 eh ARA8015) ou (DCS8011 eh DCS8012 eh	

CURRÍCULO DO CURSO

Curso: **654 - FISIOTERAPIA [Campus Araranguá]**
Currículo: **20161**

Habilitação: Fisioterapia

						ARA8019	DCS8013 eh DCS8014 eh DCS8015)

Avaliação, planejamento e execução da assistência fisioterapêutica voltada ao paciente com disfunções traumato-ortopédicas e dermatofuncionais. Conhecimento e vivência no contexto ambulatorial e hospitalar, integrando o fisioterapeuta à equipe multiprofissional.

DCS8020	**Estágio Supervisionado em Fisioterapia Traumato-Ortopédia/Dermatofuncional**	Ob	120	6	ARA8020	(ARA8011 eh ARA8012 eh ARA8013 eh ARA8014 eh ARA8015) ou (DCS8012 eh DCS8013 eh DCS8014 eh DCS8015)

ATIVIDADES COMPLEMENTARES

CARGA MÍNIMA OBRIGATÓRIA: 162 horas-aula (135 horas), conforme regulamento do Colegiado do Curso.

Disciplina		Tipo	H/A	Aulas	Equivalentes	Pré-Requisito	Conjunto

As atividades complementares são componentes curriculares que possibilitam aprimorar a formação discente e tem como objetivo principal complementar o currículo de formação do aluno com atividades formativas a sua escolha. Além disso, essas atividades visam desenvolver no discente habilidades e competências que complementam o conteúdo oferecido pelas disciplinas curriculares. Tais atividades deverão proporcionar ao discente enriquecimento curricular, científico e cultural contribuindo, assim, para sua formação profissional e pessoal.
As atividades a serem aproveitadas para o curso de Fisioterapia abrangem várias modalidades, expressas em horas, devendo ser validadas conforme Regimento Interno das Atividades Complementares. Podem ser consideradas atividades como: participação em trabalhos de iniciação científica; participação em projetos de extensão; apresentação de trabalhos em eventos científicos; participação como ouvinte em eventos científicos, atividade de monitoria.

DCS8025	**Atividades Complementares**	Ob	162	9	ARA8025	

CURRÍCULO DO CURSO

Curso: **654 - FISIOTERAPIA [Campus Araranguá]**
Currículo: **20161**

Habilitação: Fisioterapia

DISCIPLINAS OPTATIVAS

CARGA MÍNIMA OBRIGATÓRIA: 252 horas/aula (210horas/relógio)

Disciplina		Tipo	H/A	Aulas	Equivalentes	Pré-Requisito	Conjunto
CIT7034	**Relações Interétnicas**	Op	54	3	ARA7034		
CIT7137	**Ciência, Tecnologia e Sociedade**	Op	54	3	ARA7137		
CIT7201	**Inovação e Criatividade na Era do Conhecimento**	Op	72	4	ARA7201		
	História da Informática na Educação. Conceitos das teorias de aprendizagem. Uso de tecnologias de Informação e Comunicação aplicadas as teorias de aprendizagem. Exemplos de softwares educacionais. Avaliação de Software Educacional. Redes sociais na educação. Recursos multimídia como recurso didático. Informática na Educação Especial.						
CIT7203	**Informática na Educação I**	Op	72	4	ARA7203		
CIT7204	**Introdução à Administração**	Op	72	4	ARA7204		
	Empreendedorismo: fundamentos e conceitos. Perfil do empreendedor. Processo empreendedor. Ambientes da inovação: pré-incubadoras, incubadoras e parques tecnológicos. Geração de ideias e análise de oportunidades. Fundamentos e componentes do Plano de Negócios. Mecanismos e procedimentos para criação de empresas. Planejamento de um empreendimento a partir do Modelo Canvas.						
CIT7212	**Empreendedorismo**	Op	72	4	ARA7212		
	Evolução histórica da Gestão do Conhecimento. Modelos de Gestão do Conhecimento. Organizações Intensivas em Conhecimento. Princípios e Processos da Gestão do Conhecimento. Cultura organizacional para a gestão do conhecimento. Estratégias de Gestão do Conhecimento. Auditoria de conhecimento. Memória organizacional. Métodos, Técnicas e tecnologias de apoio a gestão do conhecimento nas organizações.						
CIT7224	**Gestão do Conhecimento**	Op	72	4	ARA7224		
	Filosofia antiga e sua implicação no processo de formação do ser humano. Princípios e conceitos éticos, políticos e a educação da antiguidade aos tempos atuais. Relação entre o conceito de ser humano e sua formação na Paidéia grega. A filosofia moderna e contemporânea e sua implicação no processo de formação do ser humano. Democracia e Educação.						
DCS7013	**Filosofia**	Op	18	1	ARA7013		
	Principais lesões causadas pelo esporte: Atualidades nas avaliações, prescrição adequada de exercícios e prevenção.						
DCS7015	**Fisioterapia Desportiva**	Op	36	2	ARA7015	(ARA7419 ou DCS7419)	
	A sociologia como ciência. Histórico, conceituação e objeto de estudo. Os pioneiros: August Comte, Émile Durkheim, Karl Marx, Max Weber. A vida em Sociedade. Os processos sociais, contato e isolamento, interações sociais. Agrupamento sociais. Papel e status social, estratificação social, classes, castas. Cultura, instituições sociais, controle social, mudança social, trabalho e sociedade.						
DCS7016	**Sociologia**	Op	18	1	ARA7016		
	Epistemologia, abordagens teóricas e metodológicas em Psicomotricidade. Aspectos da neurociência do comportamento em psicomotricidade. Estruturas psicomotoras, conceitos e aplicações do desenvolvimento psicomotor. Aprendizagem motora na infância, adolescência, idade adulta e idosa. Educação e reeducação psicomotora.						
DCS7017	**Psicomotricidade**	Op	36	2	ARA7017	(ARA7427 ou DCS7427)	
	Conceito de Ergonomia. Histórico de Ergonomia. Principais estudiosos sobre a organização do trabalho: Taylor, Ford e Elton Mayo. Posturas para o trabalho. Biomecânica Ocupacional. Transporte e levantamento de cargas. Fundamentos de biomecânica e fisiologia do trabalho.						
DCS7018	**Ergonomia e Fisioterapia do Trabalho**	Op	36	2	ARA7018		
	Histórico do desenvolvimento da Educação Especial, conceitos, concepções, reapresentações e classificações da deficiência na atualidade. Descrição dos aspectos históricos da relação sociedade/deficiência. 114 Paradigmas de atenção educacional. Aspectos filosóficos e psicológicos da deficiência e legislação vigente.						
DCS7019	**Atenção aos Portadores de Deficiência**	Op	36	2	ARA7019		
	Conceito de Ciência, Tecnologia e Técnica. Conceito de Bíos. As várias dimensões da Bíos: animal, vegetal, humana e ambiental. A relação entre ciência e Bíos. Conceito de Biociência. Aplicações das biociências: Biologia, Genética, Ecologia, Biotecnologia, Bioinformática, Bioengenharia, Biofísica, Bioestatística, Biomatériais. Aspectos éticos, sociais, políticos e econômicos das biociências: bioética, biopolítica, biopoder, biodireito, biodiversidade.						
DCS7022	**Fundamentos de Biociências**	Op	36	2	ARA7022		

CURRÍCULO DO CURSO

Curso: **654 - FISIOTERAPIA [Campus Araranguá]**
Currículo: **20161**

Habilitação: Fisioterapia

					ARA7022	
	Fundamentar, através da biomecânica e da avaliação fisioterapêutica a base do tratamento em fisioterapia traumato-ortopédica.					
DCS7024	**Fundamentos de Ortopedia**	Op	36	2	ARA7024	(ARA7427 ou DCS7427)
	Microscopia óptica: princípios de funcionamento, metodologias empregadas e aplicação biológica. Observação e análise (contagem global e diferencial) de células sanguíneas ao microscópio convencional. Técnicas hematológicas.					
DCS7028	**Microscopia Óptica**	Op	36	2	ARA7028	
	Avaliação em Pediatria com ênfase no uso de Testes Padronizados de Desenvolvimento e Desempenho Infantil. Noções de Psicometria; Teoria Neuromaturacional e Abordagem dos Sistemas Dinâmicos. Noções dos principais instrumentos de Avaliação do Desenvolvimento Global, Motor Grosso e Fino, Desempenho Funcional e avaliação do ambiente.					
DCS7035	**Avaliação do Desenvolvimento Infantil**	Op	36	2	ARA7035	(ARA7449 ou DCS7449)
	Integrar os agentes físicos ideais e os parâmetros de intervenção dentro de um programa completo de reabilitação para promover o melhor resultado para o paciente.					
DCS8021	**Aplicações Clínicas do Fototermoeletroterapia**	Op	36	2	ARA8021	(ARA7438 ou ARA8001 ou DCS8001) eh (DCS7438)
	Seminários e discussões de temas atuais na prevenção e reabilitação nas diferentes áreas de atuação da fisioterapia: musculoesquelética, cardiorrespiratória, pediátrica, neurológica, ginecológica, obstétrica, dermato-funcional e recursos terapêuticos.					
DCS8022	**Atualidades em Fisioterapia: Prática Baseada em Evidências**	Op	72	4	ARA8022	(ARA7437 ou DCS7437)
	Tópicos especiais em Fisiologia e Anatomia dos sistemas Neurológico, Cardiovascular, Respiratório e Renal. Integração clínica na Assistência em Fisioterapia					
DCS8023	**Fisiologia Integrada à Clínica em Fisioterapia**	Op	36	2	ARA8023	(ARA8000 ou DCS8000)
	Noções sobre requisitos básicos de um centro cirúrgico, tipos de cirurgias, risco cirúrgico, complicações cirúrgicas mais frequentes, avaliação e tratamento fisioterápico no pré e pós-operatório de cirurgias torácicas e abdominais, refletir sobre a equipe multidisciplinar.					
DCS8024	**Fisioterapia em Porcedimentos Pré e Pós Operatórios de Cirurgia Torácicas e Abdominais**	Op	36	2	ARA8024	(ARA8006 ou DCS8006)
	Noções Básicas. Amostragem. Estatística Descritiva. Apresentação de dados em tabela e gráficos. Medidas de tendência central e dispersão. Probabilidade. Variáveis aleatórias e suas distribuições. Distribuição binomial e distribuição normal. Inferência estatística. Intervalos de confiança e testes de hipóteses.					
FQM7020	**Bioestatística**	Op	36	2	ARA7020	(ARA7437 ou DCS7437)
	Desmistificação de idéias recebidas relativamente às línguas de sinais. A língua de sinais enquanto língua utilizada pela comunidade surda brasileira. Introdução à língua brasileira de sinais: usar a língua em contextos que exigem comunicação básica, como se apresentar, realizar perguntas, responder perguntas e dar informações sobre alguns aspectos pessoais (nome, endereço, telefone). Conhecer aspectos culturais específicos da comunidade surda brasileira.					
LSB7904	**Língua Brasileira de Sinais I (PCC 18horas-aula)**	Op	72	4		

Observações

RESUMO DA CARGA HORÁRIA PARA INTEGRALIZAÇÃO CURRICULAR.
- Disciplinas Obrigatórias: 3204 horas-aula (2670 horas)

- Disciplinas Optativas: 234 horas-aula (195 horas)

- Estágio Obrigatório: 1044 horas-aula (870 horas)

- Trabalho de conclusão de Curso: 180 horas-aula (150 horas)

- Atividades Acadêmico-Culturais: 162 horas-aula (135 horas)
- Total para Integralização na UFSC: 4824 horas-aula (4020 horas). Portaria nº418/PROGRAD/2015.

CURRÍCULO DO CURSO

Curso: **654 - FISIOTERAPIA [Campus Araranguá]**
Currículo: **20161**

Da 1ª a 8ª fase do curso, o número de aulas semanais se´ra em média 22.88 horas/aulas semanaiis, pois o discente estará envolvido com Atividades de Estágio Curricular Obrigatório e Trabalho de Conclusão de Curso. Portaria nº 418/PROGRAD/2015.

DISCIPLINAS OPTATIVAS - Os alunos do curso de Fisioterapia deverão cursar 234 horas/aula (13 Créditos) de disciplinas optativas. Na Resolução Normativa Nº53/CUn/2015, que regulamenta o Programa de Monitoria de Graduação da UFSC, o Art. 6º defini que "O monitor poderá ter a sua atividade de monitoria registrada como disciplina optativa ou como atividade complemetar, nos termos do &3º, do inciso III. art.15 da Resolução nº017/CUn/97, de 30 de setembro de 1997". assim, conforme o artigo citado, o Colegiado do Curso de Fisioterapia aprovou, na 31ª Reunião Extraordinária do Colegiado do Curso de Graduação em Fisioterapia, realizada no dia 02 de setembro de 2015, que para cada semestre de monitoria (12 horas/semana) serão atribuidas 54 horas de optativas com um teto de 108 horas. Portaria nº166/PROGRAD/2016.

Art. 2º - DISPENSAR os alunos com ingresso no curso de graduação em Fisioterapia de 2011.1 à 2013.2, vinculado ao currículo 2011.1, do cumprimento da DISCIPLINA ARA7400 - Estágio Supervisionado de Observação Clínica. Portaria 777/PROGRAD/2016.

Art. 1º - Dispensar os alunos com ingresso no curso de graduação em Fisioterapia (654) de 2012.2, vinculado ao currículo 2011.1, do cumprimento da disciplina ARA7449 - Desenvolvimento Humano - 54h-a. Portaria 427/PROGRAD/2017.

Art. 2º - Dispensar os alunos com ingresso no curso de graduação em FIsioterapia (654) de 2011.1 a 2012.1, vinculados ao currículo 2011.1, do cumprimento da disciplina ARA7457 - Fisioterapia em Geriatria - 72h-a. Portaria 427/PROGRAD/2017.

Legenda: Tipo: Ob=Disciplina Obrigatória; Op=Disciplina Optativa; Es=Estágio; Ex=Extracurso; H/A=Hora Aula Equivalente: Disciplina equivalente; Conjunto: Disciplinas que devem ser cursadas em conjunto